



# KATALOG PRODUKTÓW



- *Farby*
- *Tynki*
- *Lakiery*
- *Bejco-lakiery*
- *Systemy dekoracyjne*
- *System dociepleń*



**Meffert AG**  
Farbwerke



„Błękitny Anioł” gwarantuje, iż nasze produkty są ekologiczne. W naszej ofercie znajdują Państwo cały szereg produktów o najwyższej jakości, które są sprawdzane według ścisłych kryteriów kontroli RAL-UZ 102 i RAL-UZ 12A i zasługują na wyróżnienie znakiem ekologicznym „Błękitny Anioł”. Znak ekologiczny „Błękitny Anioł” przyznawany jest przez Niemiecki Federalny Urząd Środowiska. Kontrolę produktu dokonuje Niemiecki Instytut Jakości i Oznaczeń RAL (Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e. V.) na zlecenie Niemieckiego Federalnego Urzędu Środowiska.

Pieczęć jakości ECARF to europejska pieczęć przyznawana przez Fundację Europejskiego Centrum Badań Alergii (ECARF) oferuje ona pomoc osobom borykającym się na co dzień z alergią: w rozpoznaniu właściwego kierunku, który umożliwi szybkie i łatwe odnalezienie produktów i usług przyjaznych dla alergików. Znakuje produkty i usługi, spełniające specjalne wymagania, dla alergików.

Dzięki rozwojowi innowacyjności, oferujemy klientom z branży malarskiej produkty ze znakiem: LF-produkty nie zawierające rozpuszczalników do tradycyjnego zastosowania; ELF-produkty nie zawierające rozpuszczalników i rozmiękczaczy, o neutralnym zapachu, wolne od szkodliwych emisji, doskonale nadające się do zastosowania w obiektach mieszkaniowych i biurowych.

Produkty oznaczone tą etykietą są odpowiednie dla zabawek dziecięcych. Kontrola przeprowadzana jest według odpowiedniej europejskiej normy DIN EN 71.3 „Bezpieczeństwo zabawek”. Oznacza to, iż wyschnięta powłoka jest absolutnie nieszkodliwa i neutralna dla skóry. Dodatkowo jest ona odporna na ślinę i pot, dzięki czemu żadne elementy glazury nie przedostaną się do organizmu.

Produkty oznaczone tym logo posiadają długoterminową gwarancję 4/7/10 lat.

Lazury düfa z tym znakiem wyróżniają się szczególnie wysoką ochroną przed promieniowaniem UV. Skuteczna i długotrwała ochrona osiągnięta jest dzięki nowatorskiej nanotechnologii. Nanocząsteczki odbijają bardzo dobrze promienie UV, co zapobiega szkodliwemu dla drewna promieniowaniu słonecznemu.

Lakiery düfa z tym znakiem bazują na nowoczesnej technologii high solid. Pozwala ona uzyskać wyższe grubości warstw, lepszą zdolność krycia oraz malowanie bez smug.

Formuła FA niszczy skutecznie glony, grzyby i inne mikroorganizmy dzięki zawartym w produkcie środkom grzybobójczym i glonobójczym.

Produkty oznaczone tym logo pozwalają uzyskać szeroki wybór odcieni w naszym systemie mieszania düfa.

Ten symbol objaśnia nową technologię farb ceramicznych opartą na zastosowaniu mikrocząsteczek ceramicznych jako środka wiążącego. Zapewnia ona wysoką odporność pomalowanej powierzchni.

System malowania farbami fasadowymi Solid gwarantuje stabilność koloru najwyższej klasy. Poza tym system Solid plus gwarantuje stabilność kolorów o współczynniku odbicia rozproszonego mniejszym od 20 w systemach dociepleń opartych na płytach styropianowych. Fasada jest chroniona przed mocnym nagrzewaniem się i powstawaniem rys na powierzchni. Barwienie farb fasadowych systemu Solid możliwe tylko w fabryce.



### Wskazówka

Wszystkie przedstawione odcienie barw i wzorniki struktury zostały wykonane za pomocą wydruku, dlatego możliwe są nieznaczne odchylenia od oryginałów. Na odcień barwy i strukturę mogą mieć również wpływ: rodzaj i struktura podkładu, rodzaj otoczenia i warunki świetlne.






### Serwis / Informacje

Do Państwa dyspozycji pozostaje zarówno nasz personel zatrudniony w siedzibie naszej firmy, jak i nasi przedstawiciele handlowi, od których otrzymają Państwo wsparcie i szybkie informacje.

## Wykaz grup produktów düfa

<b>1</b>		Środki gruntujące	<b>Strona 5</b>
<b>2</b>		Farby dyspersyjne	<b>Strona 6</b>
<b>3</b>		Barwniki	<b>Strona 14</b>
<b>4</b>		Dekoracyjne techniki ścienne	<b>Strona 16</b>
<b>5</b>		Produkty do renowacji	<b>Strona 25</b>
<b>6</b>		Lakiery	<b>Strona 31</b>
<b>7</b>		Lakiery specjalistyczne	<b>Strona 41</b>
<b>8</b>		Rozcieńczalniki	<b>Strona 44</b>
<b>9</b>		Lakiery i impregnaty do drewna	<b>Strona 45</b>
<b>10</b>		Farby i lakiery do posadzek	<b>Strona 52</b>
<b>11</b>		System dociepleń Profitherm	<b>Strona 53</b>

## ProfiTec

	Środki gruntujące	<b>Strona 58</b>
	Farby do wnętrz	<b>Strona 61</b>
	Farby fasadowe	<b>Strona 69</b>
	Tynki	<b>Strona 73</b>
	Notatki	<b>Strona 77</b>

## Odporność na ścieranie

Odporność na ścieranie według DIN EN 13 300 – podzielona jest na pięć klas i dotyczy jakości farb do wnętrz. Najwyższym poziomem jakości jest klasa 1, a najniższym – klasa 5.

DIN EN 13 300 Klasyfikacja	Utrata grubości warstwy
Klasa 1	< 5 µm przy 200 cyklach szorowania
Klasa 2	> 5 µm do 20 µm przy 200 cyklach szorowania
Klasa 3	> 20 µm do 70 µm przy 200 cyklach szorowania
Klasa 4	< 70 µm przy 40 cyklach szorowania
Klasa 5	> 70 µm przy 40 cyklach szorowania

## Proporcja kontrastu

Proporcja kontrastu (zdolność krycia) przydzielana jest do poszczególnej klasy w zależności od wydajności farby (np. klasa 2 przy 7 m<sup>2</sup> na litr). Klasa 1 wykazuje najwyższą zdolność krycia.

DIN EN 13 300 Klasyfikacja	Zdolność krycia	Opis
Klasa 1	≥ 99,5 %	silnie kryjąca
Klasa 2	≥ 98 oraz < 99,5 %	dobrze kryjąca
Klasa 3	≥ 95 oraz < 98 %	
Klasa 4	< 95 %	

## Połysk

Norma DIN EN 13 300 rozróżnia cztery stopnie połysku przy użyciu reflektometru:

Oznaczenie wg DIN EN 13 300	Kąt pomiaru	Wartość reflektometryczna
Połysk	60°	≥ 60
Średni połysk	60° / 85°	< 60 / ≥ 10
Mat	85°	< 10
Tępy mat	85°	< 5

## Clever sparen Tiefgrund LF

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

5 l 1/96



Gotowy do użycia środek gruntujący i wzmacniający podłoże, bezrozpuszczalnikowy do użytku wewnątrz i na zewnątrz. Stosowany na podłoża gipsowe, tynki, mury wapienne.

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l w zależności od rodzaju podłoża  
Kolor: bezbarwny

## D 314 Tiefgrund LF

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

1 l 6/54

5 l 1/96

10 l 1/60



Środek gruntujący, bezbarwny, wodorocieńczalny, o wysokich właściwościach kapilarnych, do wzmacniania lekko piaszczystych i kredowych podłoży, a także zagruntywania mocno wsiąkliwych podłoży wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Odpowiedni do wszystkich podłoży gipsowych, tynkowych, cementu włóknistego, cegły silikatowej i obmurzy z cegły wypalanej.

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l w zależności od rodzaju podłoża  
Kolor: bezbarwny



## D 315 Tiefgrund TB

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

1 l 12/36

5 l 1/126



Środek gruntujący zawierający rozpuszczalnik dla mocno chłonnych i piaszczystych podłoży, bezbarwny, do stosowania na zewnątrz, bardzo dobrze utrwalający i wyrównujący. Tiefgrund TB nie nadaje się do stosowania w systemach dociepleń z poliestrowymi płytami izolacyjnymi.

Wydajność: ok. 6 m<sup>2</sup>/l w zależności od rodzaju podłoża  
Kolor: bezbarwny

## D 329 Putzgrundierfarbe

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l 1/88

10 l 1/40



Farba gruntująca do wykonywania bardzo przyczepnych, chropowatych powłok gruntujących pod tynki akrylowe oraz mozaikowe, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Wydajność: ok. 4 m<sup>2</sup>/l w zależności od rodzaju podłoża  
Kolor: biały



## 232 Innenfarbe



Dobrze kryjąca, akrylowa farba dyspersyjna do wymalowań wewnętrznych, paroprzepuszczalna, biała, matowa.

Wydajność: ok. 5,5 - 7,0 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l      1/88  
5 l      1/64  
10 l      1/40

## D 412 Ultraweiss plus



Dobrze kryjąca dyspersyjna farba akrylowa do wymalowań wewnętrznych. Nadaje się do wszystkich rodzajów podłoży, takich jak tynk, beton, mur, tapety papierowe, tapety raufaza, a także do odświeżania mocno związanych starych dyspersyjnych powłok malarskich.

Wydajność: ok. 7 m<sup>2</sup>/l      Ziarnistość: miálka  
Kolor: biały      Odporność na ścieranie: klasa 3  
Stopień połysku: mat      Proporcja kontrastu: klasa 2

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l      1/88  
5 l      1/64  
10 l      1/40



## M 412 Ultraweiss plus mix



Wydajność: ok. 7 m<sup>2</sup>/l      Ziarnistość: miálka  
Kolor: biały      Odporność na ścieranie: klasa 3  
Stopień połysku: mat

Baza		Bef.
Baza 2	biały	100 %
Baza 3	transparentna	97 %

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l      1/88  
5 l      1/64  
10 l      1/40



## D 121 Wandweiss



Dobrze kryjąca wewnętrzna farba dyspersyjna do matowych wymalowań ścian i sufitów. Stosowana na takie podłoża jak: tynki, beton, tapety papierowe, tapety raufaza, oraz do wymalowań nieuszkodzonych, starych powłok malarskich na bazie dyspersji.

Wydajność: ok. 6 m<sup>2</sup>/l      Ziarnistość: miálka  
Kolor: biały      Odporność na ścieranie: klasa 2  
Stopień połysku: mat      Proporcja kontrastu: klasa 1

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l      1/88  
5 l      1/64  
10 l      1/40



## D 414 Superweiss plus



Silnie kryjąca, najwyższej klasy wydajna farba odporna na szorowanie, tworząca wytrzymałe powłoki ścienne i sufitowe o bardzo wysokim stopniu bieli. Nadaje się do wszystkich rodzajów podłoży występujących wewnątrz, takich jak tynk, beton, mur, tapety papierowe, tapety raufaza.



Wydajność:	ok. 8 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 2
Stopień połysku:	mat	Proporcja kontrastu:	klasa 1

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40



## M 414 Superweiss mix



Wydajność:	ok. 7 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały + mix	Odporność na ścieranie:	klasa 3
Stopień połysku:	mat		

Baza		Bef.
Baza 2	biały	100 %
Baza 3	półtransparentna	97 %

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40



## D 420 Premiumweiss plus



Silnie kryjąca, śnieżnobiała do wymalowań wewnętrznych, tworząca doskonale powłoki ścienne i sufitowe odporne na szorowanie. Do wszystkich rodzajów podłoży, takie jak tynk, beton, mur, tapety papierowe, typety raufaza, a także do wymalowań na starych mocno związanych powłokach dyspersyjnych.

Wydajność:	ok. 8 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 2
Stopień połysku:	mat	Proporcja kontrastu:	klasa 1

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

1 l	3/96
2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40





# Premiumweiss



Farba uzyskała ocenę „bardzo dobrą” w teście ekologicznym – ÖKO TEST  
Wydanie 06/2010:

- perfekcyjne krycie – już przy 1. powłoce
- wydajność do 90 m<sup>2</sup> z 10 litrów
- odporna na szorowanie

Wyróżniona znakiem jakości „Błękitny Anioł” oraz oceną „Dobry” w praktycznym teście organizowanym przez magazyn „selbst in der Mann” (w wolnym tłumaczeniu: „zrób to sam” (styczeń 2012 r.) – düfa Premiumweiss plus jest uznaną wysokogatunkową farbą do wnętrz.



<b>ÖKO-TEST</b>	
düfa Premiumweiss plus	
<b>sehr gut</b>	
Ausgabe 08/2015	
<b>ÖKO-TEST</b>	
Prüfbericht: 130041	
Deckvermögen: (bei 8m <sup>2</sup> / Liter)	Klasse 1
Nassabrieb- beständigkeit:	Klasse 2
Deckvermögen:	Sehr gut
Verarbeitbarkeit:	Sehr gut
Oberflächenbild:	Sehr gut
Magdeburg, 20.02.2013	
Dipl.-Chem. Cornelia Dreyer Laborleiterin Anwendungstechnik	
Dipl.-Ing. (FH) Tobias Böttge Verantwortlicher Prüfer	



### D 100 Mattlatex



Farba lateksowa, matowa, biała, do wnętrz, odporna na szorowanie wg DIN EN 13300. Tworzy wytrzymałe powłoki malarskie. Idealna do tapet wytłaczanych, z włókna szklanego, typu raufaza, do tynków, betonu, płyt gipsowych i drewna.

Wydajność:	ok. 6,5 - 7 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat
Odporność na ścieranie:	klasa 2
Proporcja kontrastu:	klasa 2

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40

### D 101 Seidenlatex



Dobrze kryjąca farba lateksowa, półmatowa do wnętrz do wykonywania wytrzymałych, odpornych na szorowanie powłok ściennych. Idealna szczególnie do tapet z włókna szklanego oraz wszystkich rodzajów podłoży takich jak: tynk, beton, mur, tapety papierowe i tapety typu raufaza.

Wydajność:	ok. 7-8 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 1
Stopień połysku:	półmat	Proporcja kontrastu:	klasa 2

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40



### D 424 Seidenlatex mix



Wydajność:	ok. 7-8 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały + mix	Odporność na ścieranie:	klasa 1
Stopień połysku:	półmat		

Baza		Bef.
Baza 2	biały	100%
Baza 3	półtransparentna	97%

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40



### D 426 Glanzlatex plus



Dobrze kryjąca farba lateksowa o wysokim połysku do wnętrz dla wytrzymałych, odpornych na szorowanie powłok ściennych. Idealna szczególnie do tapet z włókna szklanego, odpowiednia do wszystkich podłoży takich jak: tynk, beton, mur, tapety papierowe i tapety typu raufaza.

Wydajność:	ok. 7-8 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miałka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 1
Stopień połysku:	połysk	Proporcja kontrastu:	klasa 2

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40



## Fassadenfarbe 242



Dobrze kryjąca, akrylowa, biała, matowa, farba dyspersyjna do malowania na zewnątrz powierzchni otynkowanych, betonowych. Posiada właściwości paroprzepuszczalne. Odporna na zmienne warunki atmosferyczne.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40

Wydajność:      ok. 6-7 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:            biały

## Düfasil



Wysokiej jakości farba fasadowa paroprzepuszczalna z dodatkiem silikonu. Odporna na warunki atmosferyczne i zanieczyszczenia środowiska. Do stosowania na wszystkie podłoża mineralne typu tynki, beton, cegła.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

5 l	1/64
10 l	1/40

Wydajność:      ok. 6-7 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:            biały

## D 137 Siloxan Fassade



Akrylowa, biała, matowa, wzmocniona siloxanem farba dyspersyjna na zewnątrz. Posiada podwyższoną wytrzymałość na starzenie się i promieniowanie UV. Do stosowania na wszystkie podłoża mineralne typu: tynk, beton, cegła.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40

Wydajność:      ca. 6-7 m<sup>2</sup>/l      Stopień połysku:      mat  
Kolor:            biały

## M 137 Siloxan Fassade mix



Wydajność:      ca. 6 m<sup>2</sup>/l      Stopień połysku:      mat  
Kolor:            biały + mix

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40

Baza		Bef.
Baza 2	biały	100%
Baza 3	półtransparentna	97%



## D 138 Reinacrylat Fassade



Dobrze kryjąca, bardzo wydajna farba dyspersyjna do wykonywania wodoodpornych powłok elewacyjnych, które są również odporne na starzenie i promieniowanie UV. Skutecznie chroni przed wszelkimi szkodliwymi warunkami atmosferycznymi. Uniwersalne zastosowanie dzięki doskonałej przyczepności.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
2,5 l	1/88
5 l	1/64
10 l	1/40

Wydajność: ca. 6-7 m<sup>2</sup>/l    Stopień połysku: mat

Kolor: biały

2.3

Farby fasadowe





# Renowacja powierzchni zaatakowanej przez glony i grzyby



Znak jakości dla ochrony elewacji.

**Produkty zawierające formułę FA chronią  
przed glonami, pleśnią i grzybami.**



## D 113 FA Sanierlösung

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie



Mocno stężony środek algo- i grzybobójczy do gruntowania powierzchni zaatakowanych przez algi i grzyby. Wodorozcieńczalny, wolny od metali ciężkich i fenoli, nietoksyczny, łatwy i bezpieczny w pracy. Posiada wysokie zdolności penetrujące a tym samym wzmacniające podłoże, co powoduje znaczne wydłużenie okresu odporności na grzyby, pleśń, mech i algi.

Wydajność:      ok. 10 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:              bezbarwny

1 l

6/54



## D 111 FA Farbzusatz

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie



Wysoko skoncentrowany dodatek stosowany jako środek grzybobójczy i glonobójczy do wszystkich rodzajów farb i tynków. Zapobiega powstawaniu „zielonych fasad”.

Wydajność:      250 ml wystarcza na 10 litrów  
farby lub 25 kg tynku

250 ml

10/140



**Düfasil**

Wysokiej jakości farba fasadowa paroprzepuszczalna z dodatkiem silikonu. Odporna na warunki atmosferyczne i zanieczyszczenia środowiska. Do stosowania na wszystkie podłoża mineralne typu tynki, beton, cegła.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
5 l	1/64
10 l	1/40

Wydajność:	ok. 6-7 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały

**D 109 FA Prosan Silicon Tiefgrund**

Gotowy do użycia zawierający fungicydy i algicydy pigmentowany grunt, bezrozpuszczalnikowy, odporny na warunki atmosferyczne. Zalecany do stosowania przed użyciem farby PROSAN D 115 FA.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
5 l	1/96

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	lekko żółty

**D 115 FA Prosan**

Wysokiej jakości farba fasadowa, biała, na bazie żywicy silikonowej z efektem „samoczyszczania się elewacji” o wysokiej paroprzepuszczalności i hydrofobowości.

samoczyszczanie przez efekt lotosu

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
5 l	1/64
10 l	1/40



Wydajność:	ca. 6 m <sup>2</sup> /l	Stopień połysku:	mat
Kolor:	biały		

**M 115 FA Prosan mix**

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
5 l	1/64
10 l	1/40



Wydajność:	ca. 6 m <sup>2</sup> /l	Stopień połysku:	mat
Kolor:	biały + mix		

Baza	Bef.
Baza 2	biały 100 %
Baza 3	półtransparentna 97 %



**D 230 Vollton- und Abtönfarbe**

 Pojemność      Ilość opakowań  
                                  na palecie


Wysokiej jakości akrylowe farby pigmentowe do barwienia farb dyspersyjnych, lateksowych i tynków akrylowych.

250 ml	10/132
750 ml	6/90

Wydajność:      ca. 5 m<sup>2</sup> / l      Ziarnistość:      mialka  
 Stopień połysku: mat      Odporność na ścieranie: klasa 2

Kolor	
Goldgelb	-0100
Gelb	-0101
Orange	-0102
Rot	-0103
Chromgelb	-0104
Blau	-0106
Oxydgrün	-0108
Umbra	-0109
Ocker	-0110
Oxydrot	-0111
Oxydbraun	-0112
Holzbraun	-0113
Schwarz	-0114
Weiß	-0116
Zigarrenbraun	-0118
Mint	-0125
Petrol	-0126
Nachtblau	-0127
Apfelgrün	-0128
Ultramarinblau	-0129
Topasbraun	-0131
Terrakotta	-0134
Frühlingsgrün	-0135
Coralle	-0136


**D 231 Sockelfarbe**

 Pojemność      Ilość opakowań  
                                  na palecie


Wysokiej jakości, odporna na szorowanie farba dyspersyjna w pięciu kolorach do dekoracyjnych wymalowań wewnątrz i na zewnątrz. Idealna do malowania cokołów i korytarzy.

2,5 l	1/90
5 l	1/60

Wydajność:      ca. 6 m<sup>2</sup> / l      Ziarnistość:      mialka  
 Stopień połysku: mat

Kolor	
Grau	-0201
Braunbeige	-0202
Nussbraun	-0203
Sandstein	-0204
Basaltgrau	-0205

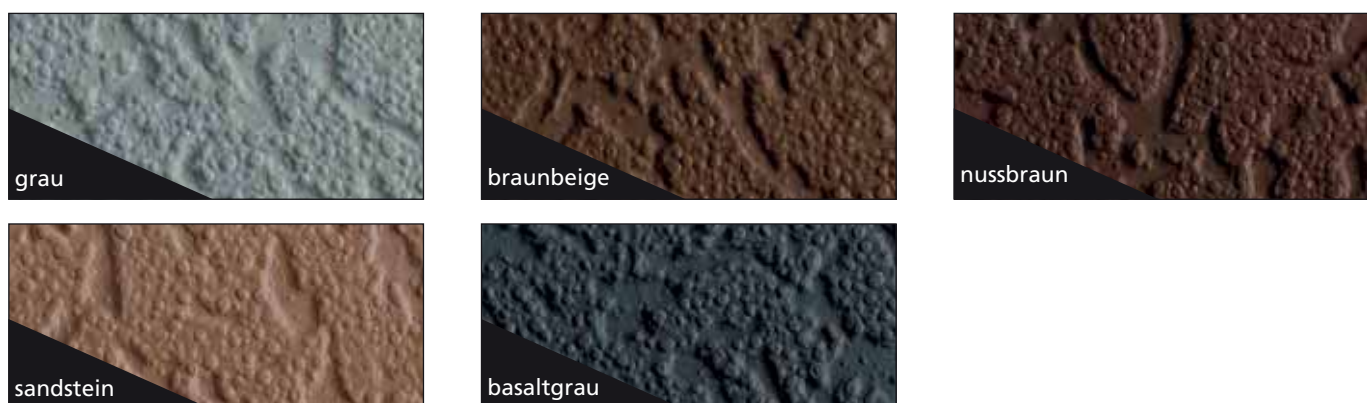


D 230 Vollton- und Abtönfarbe



Kolory oznaczone \* zaleca się stosować wyłącznie na zewnątrz, jako nierozcieńczony koncentrat. Zastrzeżone niewielkie odchylenia odcieni ze względu na wzorniki wydrukowane na papierze.

D 231 Sockelfarbe



**EFFEKT-DESIGN Wisch-Strukturputz**

 Pojemność      Ilość opakowań  
                                  na palecie


Drobnoziarnisty, biały, gotowy do użycia tynk strukturalny do kreatywnych technik ściennych w stylu śródziemnomorskim. Łatwy i prosty w użyciu.

**5 l**
**1/60**

 Wydajność:      ok. 5 l / 15 m<sup>2</sup>

Kolor:              biały

**Ziarnistość**

drobnoziarnisty

gruboziarnisty



drobnoziarnisty



gruboziarnisty

**EFFEKT-DESIGN Relief-Wandspachtel**

 Pojemność      Ilość opakowań  
                                  na palecie


Gotowa do użycia szpachla ścienna służąca do wykonywania typowych tynków strukturalnych w stylu prowansalskim. Szpachlę ścienną Relief można strukturować w dowolny sposób.

**8 kg**
**1/60**

 Wydajność:      1,6 kg/m<sup>2</sup>

Kolor:              biały



**EFFEKT-DESIGN Wandlasur Classic**



Gotowa do użycia, wodorozcieńczalna bezrozpuszczalnikowa lazura. Do kreatywnych technik ściennych i sufitowych.

Pojemność      Ilość opakowań na palecie

1 l                      1/225  
2,5 l                    1/120



Wydajność:      ok. 10 - 12 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:              transparentny

Dostępna w 23 odcieniach w naszym systemie mieszania.



**EFFEKT-DESIGN 3-D-Brillant Effekt**


Gotowa do użycia lazura ścienna z perełkami szklanymi dla uzyskania brylantowego efektu świetlnego i kolorystycznego.

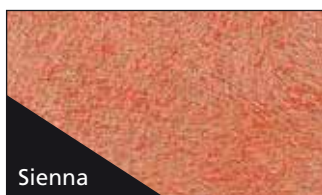
Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

1,5 l

3/72

Wydajność:      ok. 1,5 l / ok. 15 m<sup>2</sup>

Kolor		Kolor	
Ravenna	-0411	Sienna	-0415
Venezia	-0412	Verona	-0416
Asti	-0413	Napoli	-0417
Roma	-0414		



### EFFEKT-DESIGN Perlmutter Finish fein



Wodna lazura z brokatem do dekoracyjnego malowania ścian. Idealna dla cienko i gruboziarnistych tynków wewnętrznych.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 3/120

Wydajność: ok. 1 l / ok. 10 m<sup>2</sup>  
Struktura: drobnoziarnista

Kolor  
drobnoziarnista -0440



### EFFEKT-DESIGN Perlmutter Finish grob



Wodna lazura z brokatem do dekoracyjnego malowania ścian. Idealna dla cienko i gruboziarnistych tynków wewnętrznych.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 3/120

Wydajność: ok. 1 l / ok. 10 m<sup>2</sup>  
Struktura: gruboziarnista

Kolor  
gruboziarnista -0441



### PREMIUM COLOR METALL EFFEKT GOLD UND SILBER



Wodna lazura metaliczna do dekoracyjnego malowania ścian. Idealna dla cienko i gruboziarnistych tynków wewnętrznych. Dostępna w dwóch kolorach.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 3/288

Wydajność: ok. 1 l / ok. 10 m<sup>2</sup>

Kolor  
złoty -0450  
srebrny -0451



**EFFEKT-DESIGN Wandlasur Colori fino**

 Pojemność      Ilość opakowań  
                                  na palecie


Bezrozcieńczalnikowa lazura dekoracyjna o efekcie antycznym do wnętrz.

 1 l                      1/225  
 2,5 l                   1/120

 Wydajność:      ok. 10 m<sup>2</sup>/l  
 Kolor:              transparentny


Dostępna w 30 odcieniach w systemie mieszania



EFFEKT-DESIGN Wandlasur Metallica



Nowatorska, efektowna lazura do wnętrz na bazie dyspersji o efekcie metalicznym.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 1/225  
2,5 l 1/120



Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l  
Stopień polysku: metalowy polysk

Barwa bazowa MET023: srebrny mat. Dostępna w 29 odcieniach w naszym systemie mieszania.



Zatrzeżone niewielkie odchylenia odcieni ze względu na wzorniki wydrukowane na papierze. Efekt metaliczny może przez to nie być odwzorowany.

**EFFEKT-DESIGN Stucco fino**

Pojemność

 Ilość opakowań  
na palecie

6 kg

1/60

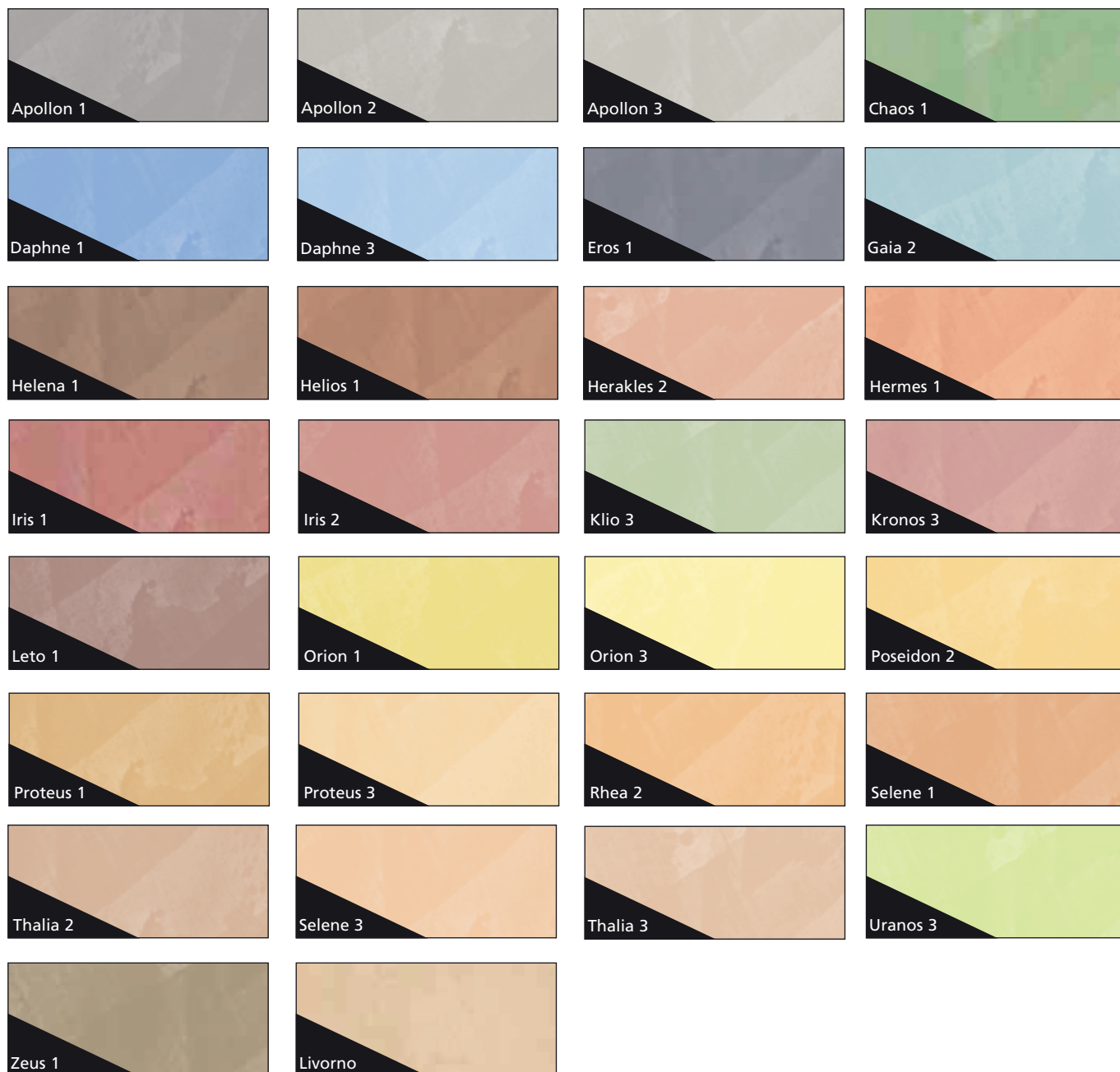


Gotowa do użycia szpachla z żywicy syntetycznej udoskonalona mączką marmurową, do szpachlowania ścian w stylu weneckim.


 Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/6 kg

Kolor: biały

Dostępna w 30 odcieniach w systemie mieszania



**EFFEKT-DESIGN Stucco fino Glanzfinish**

Pojemność Ilość opakowań na palecie



Emulsja woskowa uszlachetniona żywicą syntetyczną. Przeznaczona do zabezpieczenia powierzchni wykonanych w technice stucco fino. Podnosi jej odporność, pogłębia kolor i nadaje połysk.

400 ml

6/135

Wydajność: 400 ml na ok. 10 m<sup>2</sup>

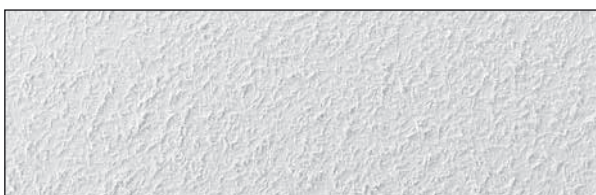


## D 225 Rauhfaser flüssig



Biała, matowa, wewnętrzna farba strukturalna na bazie żywic syntetycznych do nakładania dekoracyjnych powłok typu rauhfaser.

Wydajność: ok. 2 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały



Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

5 l	1/64
10 l	1/40





### D 522 Nikotinsperre



Dobrze kryjąca, tiksotropowa, wewnętrzna farba dyspersyjna do wymalowań powierzchni zanieczyszczonych śladami po nikotynie.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miálka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 2
Stopień połysku:	mat	Proporcja kontrastu:	klasa 1

Pojemność Ilość opakowań na palecie

5 l 1/64



### Isolierfarbe



Dobrze kryjąca farba wewnętrzna, izolująca powierzchnie zabrudzone zaciekami, plamami z nikotyny lub tłuszczu.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l	Ziarnistość:	miálka
Kolor:	biały	Odporność na ścieranie:	klasa 2
Stopień połysku:	mat	Proporcja kontrastu:	klasa 1

Pojemność Ilość opakowań na palecie

2,5 l 1/88  
12,5 l 1/24



### Isoliersalz



Sól izolacyjna, specjalny środek gruntujący do tynków wewnętrznych, o działaniu izolującym przeciw zaciekom, plamom z nikotyny oraz wykwitom solnym.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

500 g 20/42

### Isolier Deckfarbe



Gotowa do użycia, szybkoschnąca powłoka izolująca stosowana wewnątrz pomieszczeń na bazie żywic naturalnych. Do izolowania wszelkiego rodzaju plam m. in. zacieków, plam z nikotyny itp. Nadająca się do zamalowania.

Wydajność:	ok. 8 - 10 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml 3/256  
750 ml 3/175

## Spezial Kleister



Klej wzmocniony żywicą syntetyczną do tapet ciężkich i tapet typu raufaza, z wysoką siłą klejenia.

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

200 g 50/60

Wydajność: 200 g = 4,0 kg wystarcza na ok. 4 - 5 euro-rolek ciężkiej tapety

## D 19b Bordürenkleber



Gotowy do użycia klej dyspersyjny o bardzo dobrej przyczepności, do klejenia bordiur, papieru, tkanin i winylu na wszystkich tapetach i wykładzinach ściennych.

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

750 g 12/40

Wydajność: zawartość wystarcza na 17 m.b. bordiury o szerokości 20 cm

Kolor: bezbarwny



## Tapetenlöser



Silnie stężony, wodorozcieńczalny roztwór powierzchniowo czynny do usuwania tapet oraz starych powłok z farb klejowych. Nie nadaje się do lakierów i tekstyliów. Plamy po roztworze można bezproblemowo usunąć wodą.

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

250 ml 6/200  
1 l 6/80

## Tapetenhaut



Środek do zabezpieczania tapet w miejscach silnie narażonych na zabrudzenie i zniszczenie takich jak: klatki schodowe, korytarze, kuchnie, toalety itp, a także powłok malarskich z farb klejowych i emulsyjnych.

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

500 ml 10/76

Wydajność: ok. 8 m<sup>2</sup>/l

## PT-D 125 Glasgewebekleber



Gotowa do użycia, akrylowa masa klejowa do tapet z włókna szklanego, fototapet, tapet welurowych. Nanoszona w postaci nierozcieńczonej.

Pojemność

Ilość opakowań na palecie

10 kg

1/40

Wydajność: 2 m<sup>2</sup>/kg

## Glasdekorgewebe



Tapety z włókna szklanego służące do wykonywania powłok ściennych o wielu wzorach. Niewrażliwe na zmianę temperatury i wilgoć. Trwałość ok. 30 lat. Do malowania powierzchni pokrytych tapetą zalecane są farby lateksowe

Ilość opakowań na palecie

25 m<sup>2</sup>

30

50 m<sup>2</sup>

30



## Stuck-Gips



Gips sztukatorski przeznaczony do wypełniania ubytków oraz wytwarzania sztukaterii i figur.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
1 kg	10/55
2,5 kg	4/84
5 kg	4/40

## Füllstoff innen



Szpachla celulozowa o bardzo dobrej przyczepności, wewnętrzna, do wypełniania, szpachlowania i gładzenia tynków, murów, betonu, płyt kartonowo-gipsowych itp.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
0,5 kg	20/30
1,5 kg	10/30
5 kg	4/40
25 kg	1/30

## Schnell-Spachtel



Gotowa do użycia biała szpachla dyspersyjna do drewna, tynków wewnętrznych, betonu i zagruntowanych metali wewnątrz i na zewnątrz. Łatwa w użyciu, zdatna do szlifowania już po 1- 2 godzinach. Po dokładnym oszlifowaniu możliwość malowania bez użycia środków gruntujących.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
360 g	10/120
1,3 kg	10/60

Wydajność: ok. 4 m<sup>2</sup>/kg (w zależności od właściwości podłoża)

Kolor: biały



**Fugen-Dichtmasse „Acryl“**

Pojemność Ilość opakowań na palecie

310 ml 20/60



Masa akrylowa plastyczna do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, elastyczna, nadająca się do malowania.

Kolor: A2 biały

**Fugen-Dichtmasse „Sanitär-Silicon“**

Pojemność Ilość opakowań na palecie

310 ml 12/75



Wysokiej jakości jednoskładnikowa masa silikonowa długotrwale elastyczna, zapobiegająca powstawaniu grzybów. Odporna na starzenie i promienie UV. Przeznaczona do fugowania i uszczelniania wanien, umywalk, ścian pokrytych płytkami, a także do uszczelniania krawędzi wykładzin podłogowych i płytek w łazienkach i kuchniach.

Kolor		EAN
S1 Transparent	-0001	500414
S2 Weiß	-0002	500421
S3 Grau	-0003	500438
S5 Bahamabeige	-0005	500360
S10 Caramel	-0010	500384
S15 Manhattan	-0015	500407



## D 18 Styroporkleber



Gotowa do użycia, dyspersyjna masa klejowa na bazie żywic syntetycznych, przeznaczona do klejenia płyt sufitowych z pianki polistyrenowej w pomieszczeniach wewnętrznych, np. kasetonów styropianowych.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
-----------	---------------------------

1 kg	12/36
3 kg	1/160
8 kg	1/72
15 kg	1/42



Zużycie ok. 300 g/m<sup>2</sup>

## D 20 Dekorkleber



Uniwersalny klej dyspersyjny do przyklejania: profili ozdobnych, paneli i płyt ściennych do betonu, tynków, drewna, kamienia naturalnego i cegieł. Może być również używany do wypełniania ubytków, wygładzania i uszczelniania wszelkiego rodzaju podłóży wewnątrz budynków.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
-----------	---------------------------

310 ml	12/75
--------	-------



Kolor: biały

## Universal Abbeizer



Gotowy do użycia, głęboko wnikający środek do usuwania starych powłok dyspersyjnych i lakierniczych. Charakteryzuje się dużą przyczepnością umożliwiającą stosowanie na pionowych powierzchniach.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
-----------	---------------------------

750 ml	6/100
2,5 l	4/50

## Rostschutzgrund



Antykorozyjny środek gruntujący na bazie żywicy syntetycznej. Farba gruntująca i podkładowa na stalowe podłoża wewnątrz, i na zewnątrz, takie jak: rury, drzwi stalowe, balustrady balkonowe i grzejniki centralnego ogrzewania.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
-----------	---------------------------

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80
15 kg	1/45

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

Oxidrot RAL -3009

Silbergrau RAL -7001

Weiß -9110

## Allgrund



Środek gruntujący, ochrona przed korozją i farba podkładowa w jednym. Do profesjonalnego przygotowania podłoża w pomieszczeniach wewnętrznych i zewnętrznych. Skutecznie chroni metal przed korozją. Na podłożach z aluminium, cynku, miedzi oraz tworzyw sztucznych, tworzy powłoki przyczepne dla lakierów nawierzchniowych.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
-----------	---------------------------

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

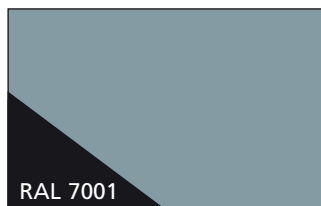
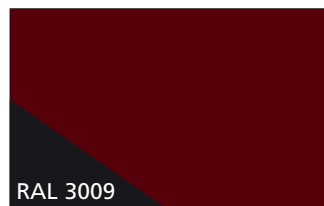
Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

Oxidrot RAL -3009

Silbergrau RAL -7001

Weiß -9110



Informacje na temat palety barw dotyczą zarówno antykorozyjnego środka gruntującego, jak i środka Allgrund.

## Vorstreichfarbe



Uniwersalna, biała farba gruntująca pod wszelkiego rodzaju wymalowania końcowe na drewnie i zagruntowanych metalach.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność:      ok. 13 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:            biały

## 2 in 1 Vorlack



Farba gruntująca i podkładowa o dużej sile wypełniającej i łatwej aplikacji. Pozwala uzyskać niezwykle gładkie i równe powierzchnie – idealny podkład dla wysokiej jakości wymalowań na drewnie, zagruntowanych metalach, cynku oraz nienaruszonych starych powłokach.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność:      ok. 10 m<sup>2</sup>/l  
Kolor:            biały





## Hochglanzlack



Lakier o wysokim połysku, szybkoschnący, alkidowy odporny na czynniki atmosferyczne. Wyttrzymały, dobrze kryjący, o uniwersalnym zastosowaniu - do malowania drewna, podłoży metalowych itp. Stosowany wewnątrz i na zewnątrz.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność:      ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Kolor	
Hellelfenbein	RAL -1015
Rapsgeib	RAL -1021
Feuerrot	RAL -3000
Enzianblau	RAL -5010
Laubgrün	RAL -6002
Moosgrün	RAL -6005
Silbergrau	RAL -7001
Lichtgrau	RAL -7035
Lehmbraun	RAL -8003
Nussbraun	RAL -8011
Schokoladenbraun	RAL -8017
Cremeweiß	RAL -9001
Tiefschwarz	RAL -9005
Reinweiß	RAL -9010



## Hochglanzlack mix



Baza do mieszalnika.

Pojemność      Ilość opakowań  
na palecie

750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność:      ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Baza	Bef.
Baza 1	100 %
Baza 2	97 %
Baza 3	transparentna 95 %



## Seidenmattlack



Lakier półmatowy, szybkoschnący, alkidowy odporny na czynniki atmosferyczne. Wytrzymały, dobrze kryjący, o uniwersalnym zastosowaniu - do malowania drewna, podłoży metalowych itp. Stosowany wewnątrz i na zewnątrz.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

Hellelfenbein	RAL -1015
Rapsgebl	RAL -1021
Feuerrot	RAL -3000
Enzianblau	RAL -5010
Laubgrün	RAL -6002
Moosgrün	RAL -6005
Silbergrau	RAL -7001
Lichtgrau	RAL -7035
Lehmbraun	RAL -8003
Nussbraun	RAL -8011
Schokoladenbraun	RAL -8017
Cremeweiß	RAL -9001
Tiefschwarz	RAL -9005
Reinweiß	RAL -9010



## Seidenmattlack mix



Baza do mieszalnika.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Baza	Bef.
Baza 1	100%
Baza 2	97%
Baza 3	transparentna 95%



Kolor	Hochglanzlack			Seidenmattlack		
	375 ml	750 ml	2,5 l	375 ml	750 ml	2,5 l
RAL 1015	•	•		•	•	
RAL 1021	•	•		•	•	
RAL 3000	•	•	•	•	•	
RAL 5010	•	•	•	•	•	
RAL 6002	•	•		•	•	
RAL 6005	•	•		•	•	
RAL 7001	•	•	•	•	•	
RAL 7035	•	•	•	•	•	
RAL 8003	•	•		•	•	
RAL 8011	•	•		•	•	
RAL 8017	•	•		•	•	
RAL 9001	•	•		•	•	
RAL 9005	•	•	•	•	•	
RAL 9010	•	•	•	•	•	•

## Heizkörperlack



Rozpuszczalnikowy, biały lakier, odporny na wysokie temperatury o dużej sile krycia. Stosowany do malowania grzejników i przewodów doprowadzających ciepło.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml 3/256  
750 ml 3/175

Wydajność: ok. 13 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały

## 2 in 1 Heizkörperlack



Akrylowy, biały lakier, odporny na wysokie temperatury o dużej sile krycia. Stosowany do malowania grzejników i przewodów doprowadzających ciepło.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml 3/256  
750 ml 3/175

Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały



## Fenster- und Türenlack



Rozpuszczalnikowy, biały lakier połyskowy do okien i drzwi drewnianych. Odporny na działanie czynników atmosferycznych. Służący jako grunt, podkład i warstwa wierzchnia.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml 3/256  
750 ml 3/175

Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały



## 3 in 1 Fensterlack



Akrylowy, biały lakier połyskowy do okien i drzwi drewnianych. Odporny na działanie czynników atmosferycznych. Służący jako grunt, podkład i warstwa wierzchnia.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml 3/256  
750 ml 3/175

Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: biały



## Boots-Klarlack



Rozpuszczalnikowy, bezbarwny lakier polyskowy do malowania elementów drewnianych, szczególnie narażonych na działanie wody (łódzie, meble, drzwi). Stosowany wewnątrz i na zewnątrz.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l

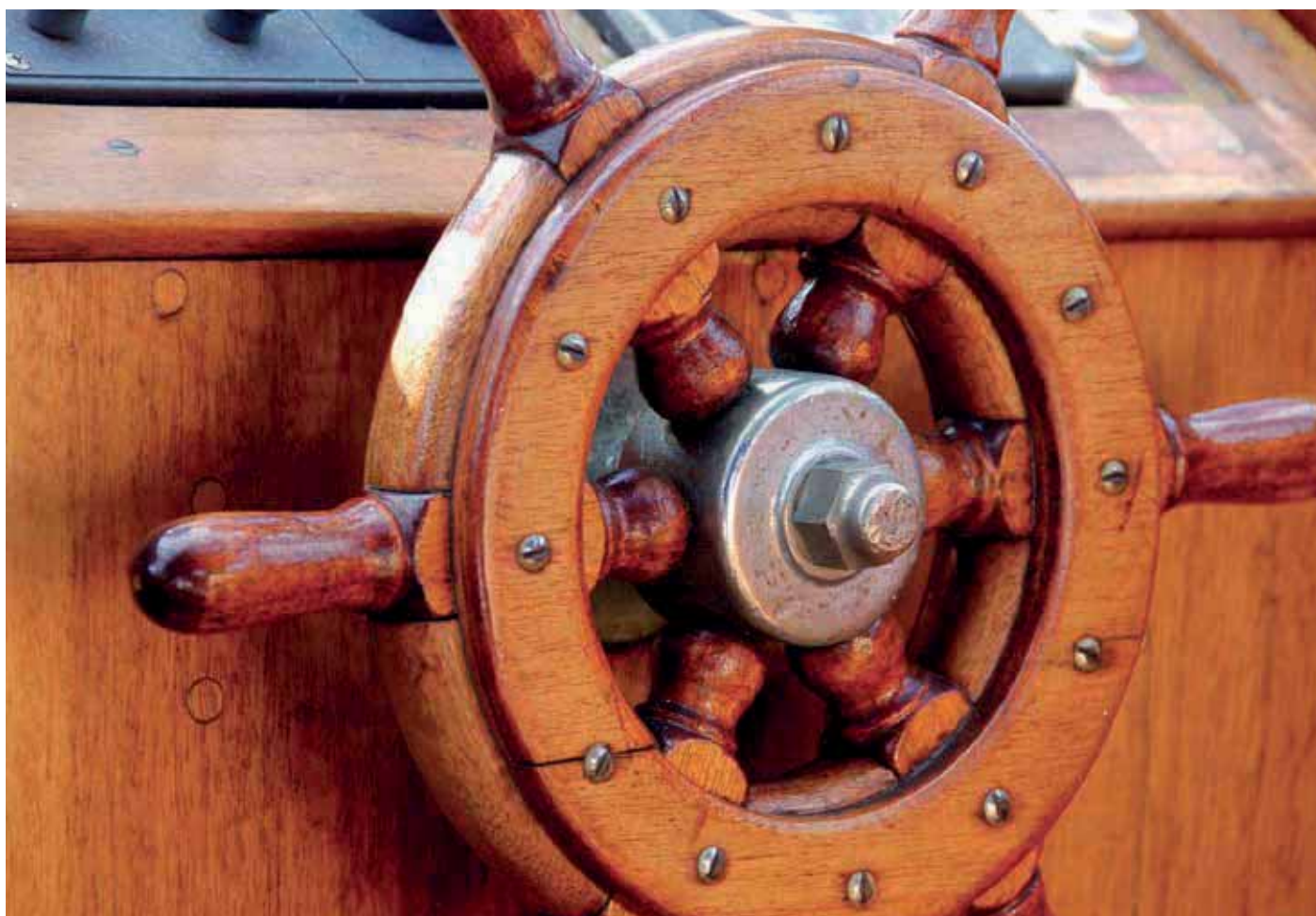
## Klarlack



Rozpuszczalnikowy, bezbarwny lakier półmatowy do malowania elementów drewnianych. Stosowany wewnątrz i na zewnątrz.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l



## 2 in 1 Glanzlack (Acryl Buntlack)



Acryl Buntlack – akrylowy kolorowy lakier i podkład gruntujący w jednym. Połyskowy, wzmacniany poliuretanem. Dobrze kryjący, odporny na warunki atmosferyczne. Stosowany na podłoża drewniane, metalowe (po uprzednim zagruntowaniu) i na twarde PCV.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

Goldgelb	RAL -1004
Hellelfenbein	RAL -1015
Feuerrot	RAL -3000
Enzianblau	RAL -5010
Moosgrün	RAL -6005
Silbergrau	RAL -7001
Lichtgrau	RAL -7035
Nussbraun	RAL -8011
Schokoladenbraun	RAL -8017
Cremeweiß	RAL -9001
Tiefschwarz	RAL -9005
Reinweiß	RAL -9010
Bordeauxrot	-3004
Friesenblau	-5014
Terracotta	-9131



## 2 in 1 Seidenmattlack (Acryl Seidenmattlack)



Acryl Seidenmattlack – akrylowy kolorowy lakier i podkład gruntujący w jednym. Półmatowy, wzmacniany poliuretanem. Dobrze kryjący, odporny na warunki atmosferyczne. Stosowany na podłoża drewniane, metalowe (po uprzednim zagruntowaniu) i na twarde PCV.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

Goldgelb	RAL -1004
Hellelfenbein	RAL -1015
Feuerrot	RAL -3000
Enzianblau	RAL -5010
Moosgrün	RAL -6005
Silbergrau	RAL -7001
Lichtgrau	RAL -7035
Nussbraun	RAL -8011
Schokoladenbraun	RAL -8017
Cremeweiß	RAL -9001
Tiefschwarz	RAL -9005
Reinweiß	RAL -9010
Bordeauxrot	-3004
Friesenblau	-5014
Terracotta	-9131



Farbtöne	2 in 1 Glanzlack			2 in 1 Seidenmattlack		
	375 ml	750 ml	2,5 l	375 ml	750 ml	2,5 l
RAL 1004	•	•		•	•	
RAL 1015	•	•		•	•	
RAL 3000	•	•		•	•	
RAL 5010	•	•		•	•	
RAL 6005	•	•		•	•	
RAL 7001	•	•		•	•	
RAL 7035	•	•		•	•	
RAL 8011	•	•		•	•	
RAL 8017	•	•		•	•	
RAL 9001	•	•		•	•	
RAL 9005	•	•		•	•	
Reinweiß 9010	•	•	•	•	•	•
Bordeaux-rot 3004	•	•		•	•	
Friesenblau 5014	•	•		•	•	
Terracotta 9131	•	•		•	•	

## 2 in 1 Holzsiegel



Lakier połyskowy i środek gruntujący w jednym, wzmocniony poliuretanem. Tworzy odporne na szorowanie powłoki bezbarwne na drzwiach, meblach, poręczach, podłogach drewnianych, korkowych i parkietach.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

### połyskowy

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80



Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l

## 2 in 1 Holzsiegel



Lakier półmatowy i środek gruntujący w jednym, wzmocniony poliuretanem. Tworzy odporne na szorowanie powłoki bezbarwne na drzwiach, meblach, poręczach, a także odporne na ścieranie powłoki na podłogach drewnianych, korkowych i parkietach.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

### półmatowy

375 ml	3/256
750 ml	3/175
2,5 l	2/80



Wydajność: ok. 10-13 m<sup>2</sup>/l



## Correx Haftgrund



Specjalny podkład gruntujący o doskonałej przyczepności do cynku, aluminium, miedzi.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
750 ml	3/175

Wydajność: ok. 8 m<sup>2</sup>/l  
Kolor: szary

## Correx Metallschutzlack 3 in 1

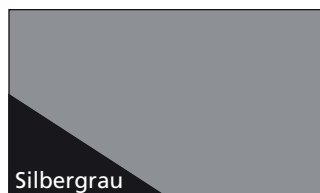
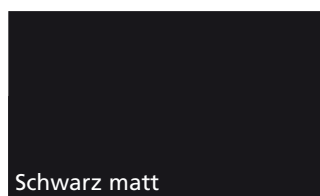
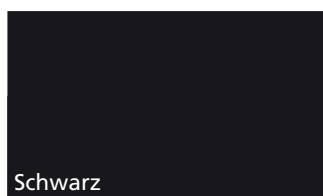
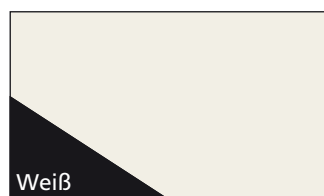





Lakier antykorozyjny o potrójnym działaniu: grunt, podkład i warstwa wierzchnia. Stosowany jako warstwa ochronna bezpośrednio na rdzę i na wszystkie podłoża metalowe. Ocynk i metale kolorowe należy zagruntować Correx Haftgrund.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
750 ml	3/175

Wydajność: ok. 8 m<sup>2</sup>/l

Kolor	
Weiß	-0001
Schwarz	-0002
Schwarz matt	-0003
Braun	-0004
Dunkelgrün	-0005
Blau	-0006
Silbergrau	-0007



Silber		Pojemność	Ilość opakowań na palecie
 <p>Farba w kolorze aluminium, odporna na wysoką temperaturę, stosowana wewnątrz. Zapobiega korozji, stanowi długotrwałą powłokę ochronną pieców, urządzeń grzewczych, przewodów rurowych, wylotów spalinowych i części silnikowych. Utwardzenie powłoki następuje przez samowypalenie.</p>	125 ml	6/160	
Wydajność: ok. 2 m <sup>2</sup> z pojemnika			
Gold		Pojemność	Ilość opakowań na palecie
 <p>Farba w kolorze złotym, dobrze kryjąca, stosowana wewnątrz. Używana do malowania metali, drewna, ceramiki, twardego PVC, szkła.</p>	125 ml	6/160	
Wydajność: ok. 2,5 m <sup>2</sup> z pojemnika			
Schwarzer Peter		Pojemność	Ilość opakowań na palecie
 <p>Czarna farba o wysokim połysku, odporna na wysoką temperaturę (do 140°C), do wewnątrz i na zewnątrz, dobrze kryjąca. Stosowana jako powłoka malarska na metalowe i stalowe elementy, szczególnie pieców i rur piecowych. Utwardzenie powłoki następuje przez samowypalenie.</p>	125 ml	6/160	
Wydajność: ok. 2 m <sup>2</sup> z pojemnika			

### Unterwasserfarbe

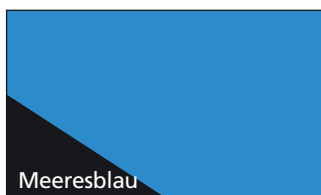


Elastyczna, wodoodporna płynna powłoka tworzywa sztucznego na bazie chlorokauczuku do podłoża mineralnych. Odporna na wodę ozonowaną i chlorowaną oraz na słabe kwasy i zasady. Doskonale nadaje się do basenów, oczek wodnych wykonanych z betonu.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

Wydajność: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Kolor	
Seegrün	-0002
Meeresblau	-0003



### Markierungsfarbe



Odporna na ścieranie i warunki atmosferyczne farba drogowa do znakowania linii jezdni, poboczy dróg i znaków poziomych. Odporna na słabe kwasy, zasady i oleje mineralne.

Pojemność	Ilość opakowań na palecie
750 ml	3/175
2,5 l	2/80
14 kg	1/80

Wydajność: ok. 3 - 5 m<sup>2</sup>/l

Kolor	
Weiß	-0001
Verkehrsgelb	RAL -1023



## Verdünner AF



Środek do rozcieńczania bezzapachowych lakierów na bazie żywicy syntetycznej, podkładów z żywicy syntetycznej oraz lakieru Kunststoff Flüssig. Nadaje się szczególnie dla tych produktów, jako regulacja lepkości wałka, lepkości malowania i lepkości natrysku, oczyszcza pędzle oraz urządzenia natryskowe.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 12/49

## Nitro-Universal-Verdünner



Środek do rozcieńczania lakierów nitro i lakierów z żywicy syntetycznej, lakierów hybrydowych, chloro-kauczukowych, dwuskładnikowych, a także lakierów typu DD. Służy również do czyszczenia w/w lakierów.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 12/49

3 l 1/168

6 l 1/84

## Terpentin-Ersatz



Środek do rozcieńczania lakierów z żywicy syntetycznej oraz lakierów olejowych, a także farb na bazie oleju. Służy również jako środek czyszczący do narzędzi, parkietów i linoleum.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

1 l 12/49

3 l 1/168

6 l 1/84

# Ochrona, pielęgnacja i uszlachetnianie drewna

Lakiery i impregnaty do drewna



## Holzschutzgrund



Środek gruntujący do drewna na bazie wody z potrójną ochroną zabezpieczającą przed sinizną drewna, grzybami i insektami. Służy do impregnacji i poprawy przyczepności dla kolejnych warstw bejcy lub lakieru. Do stosowania na zewnątrz. Przeznaczony do surowego drewna, np. jodły, świerku, modrzewia i sosny. Do ochrony drewnianych płotów, pergoli, balustrad balkonowych, podsufitek, altanek ogrodowych, drewnianych elewacji, drzwi, okien i okiennic.

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml	3/175
2,5 l	2/80
5 l	1/96



Wydajność*:	ok. 10 m <sup>2</sup> / l
Kolor:	bezbarwny

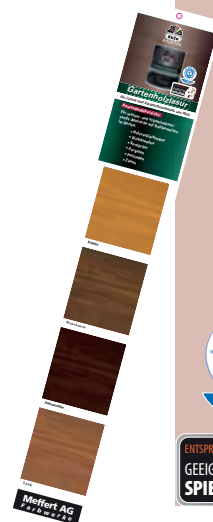
## Gartenholzlasur



Dekoracyjny bejco-lakier do powłok ochronnych odpornych na czynniki atmosferyczne i zanieczyszczenia na wszystkich zewnętrznych powierzchniach z drewna liściastego i iglastego. Wodorozcieńczalny, nie kapiący, gwarantujący przyjemną i łatwą obróbkę. Do ochrony ogrodzeń i parawanów z drewna. Może być stosowany również do wnętrza.

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml	3/175
2,5 l	2/80



Wydajność*:	ok. 13 m <sup>2</sup> / l	
Próbnik	Gartenholzlasur	Nr art.: 981012506803100

Kolory	
Teak	-0041
Palisander	-0042
Orzech	-0043
Sosna	-0050

## Holzlasur



Wysokiej jakości cienkowarstwowy bejco-lakier do stosowania na zewnątrz. Zawiera rozpuszczalnik, wnika do drewna, wodoodporny, reguluje stopień wilgotności, wysoce odporny na działanie czynników atmosferycznych.

Do pierwszego i renowacyjnego malowania parawanów, daszków, okładzin drewnianych, balkonów, pergoli, wiat garażowych, palisad, płotów itd.

**4 - letnia ochrona drewna**

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml	3/175
2,5 l	2/80
5 l	1/96



Wydajność*:	ok. 13 m <sup>2</sup> / l	
Próbnik	Holzlasur	Nr art.: 9810125068000100

Kolory	
Dąb	-0040
Teak	-0041
Palisander	-0042
Orzech	-0043
Heban	-0045
Mahoń	-0046
Bezbarwny	-0047
Sosna	-0050

## Dauerschutzlasur



Odporny na warunki atmosferyczne bejco-lakier zewnętrzny, stanowiący jednocześnie ochronę drewna. Wyprodukowany z zastosowaniem nanotechnologii. Hydrofobowy, rozpuszczalnikowy, bezzapachowy, nie kapiący, nie klejący się po wyschnięciu, blokujący przenikanie promieni UV. Idealny jako powłoka renowacyjna do drewnianych okien, drzwi, bram itp. elementów drewnianych.

**7 - letnia ochrona drewna**

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

375 ml      3/256  
750 ml      3/175  
2,5 l      2/80

Wydajność\*:      ok. 10 m<sup>2</sup> / l

Próbnik      Dauerschutzlasur      Nr art.: 810125068010100

### Farbtöne

Dąb	-0140
Teak	-0141
Palisander	-0142
Orzech	-0143
Heban	-0145
Mahoń	-0146
Bezbarwny	-0147
Sosna	-0150



## Dauerschutzlasur mix



Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml      3/175  
2,5 l      2/80

Wydajność\*:      ok. 10 m<sup>2</sup> / l

Baza do barwienia	Bef.
Baza do barwienia 3	bezbarwna      95 %



## Holzveredlung



Dekoracyjny bejco-lakier do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Wodorozpuszczalny, wysoce wytrzymały na działanie czynników atmosferycznych, nadaje się także do dziecięcych zabawek. Dzięki swoim właściwościom bejco-lakier posiada żelową konsystencję i nie kapie. Idealny do ekologicznych powłok dekoracyjnych na wszystkich wewnętrznych i zewnętrznych powierzchniach, np. na meblach, akcesoriach do placów zabaw, panelach, okiennicach itd.

**7 - letnia ochrona drewna**

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml      3/175  
2,5 l      2/80

Wydajność\*:      ok. 10 m<sup>2</sup> / l

Próbnik      Holzveredlung/-Plus      Nr art.: 9810125068020100

### Kolory

Dąb	-0240
Teak	-0241
Palisander	-0242
Orzech	-0243

### Kolory

Mahoń	-0246
Bezbarwny	-0247
Sosna	-0250
Biały	-0252
Alabaster	-0300



## Holzveredlung mix



Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Baza do barwienia	Bef.
Baza do barwienia 3	95 %

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml      3/175  
2,5 l      2/80



## Holzveredlung Plus Metallic-Effekt



Wodorozcieńczalny bejco-lakier do uszlachetniania drewna z metalowymi pigmentami (platyna i tytan). Metalowe pigmenty poprawiają stopień odbijania promieni światła, zwiększając w ten sposób ochronę powierzchni przed działaniem promieni UV. Idealna do ekologicznych powłok dekoracyjnych na wszystkich wewnętrznych i zewnętrznych powierzchniach, np. na meblach, akcesoriach do placów zabaw, panelach, okiennicach itd.

**7 - letnia ochrona drewna**

Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Kolory	
Platyna	-0736
Tytan	-0737

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml      3/175  
2,5 l      2/80



## Holzveredlung Plus UV-Schutz



Wodorozcieńczalny bejco-lakier do uszlachetniania drewna zawierający przezroczyste blokery UV. „Naturalny” kolor powłok ochronnych sprawia, że nie zmieniają one pierwotnego koloru drewna. Przezroczyste blokery UV chronią drewno przed szarzeniem. Idealny do ekologicznych powłok dekoracyjnych na wszystkich wewnętrznych i zewnętrznych powierzchniach, np. na meblach, akcesoriach do placów zabaw, panelach, okiennicach itd.

**7 - letnia ochrona drewna**

Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Kolory	
Naturalny	

Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml      3/175  
2,5 l      2/80





## Holz-Isoliergrund



Wodorozcieńczalny, biały środek gruntujący stosowany w celu uniknięcia przebijania odbarwień pochodzących ze składników drewna. Nadaje się jako podkład pod düfa Premium Wetterschutzfarbe i wszystkie lakiery wodorozcieńczalne düfa. Powłoka gruntująca do wszystkich rodzajów drewnianych powierzchni, np. drewnianych domów, szalunków, szkieletów drewnianych, podsufitek, wiat garażowych, okien, drzwi.

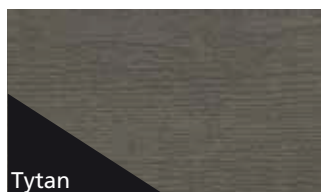
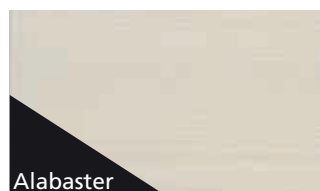
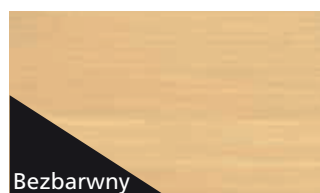
Opakowanie      Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml            3/175  
2,5 l                2/80

Wydajność\*:      ok. 6 m<sup>2</sup> / l

Kolor:              biały

## Kolory



## Wetterschutzfarbe



Mocno kryjąca, wodorozcieńczalna farba ochronna do wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni z drewna. Bardzo wytrzymała na działanie czynników atmosferycznych (np. zacinającego deszczu). Wetterschutzfarbe jest bardzo elastyczna, nie pęka i nie łuszczy się. Do długotrwałych, kryjących powłok drewnianych elementów konstrukcyjnych zachowujących i nie zachowujących swoich wymiarów, np. drewnianych domów, drewnianych elewacji, podbitek, szkieletów drewnianych, wiat garażowych itp. Nadaje się również do malowania zabawek dziecięcych i elementów placów zabaw.

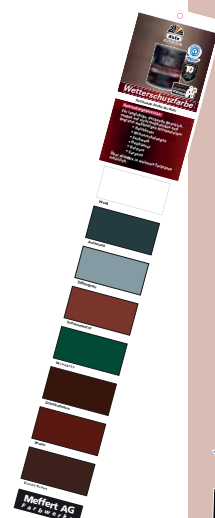
**10 - letnia ochrona drewna**

Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Próbnik Wetterschutzfarbe Nr art.: 9810125068050100

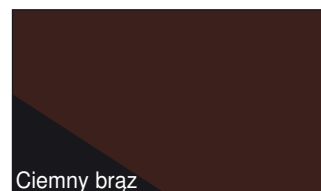
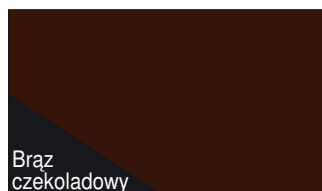
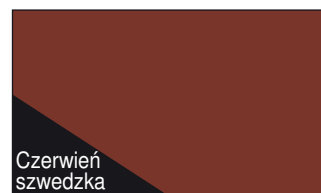
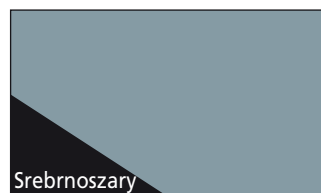
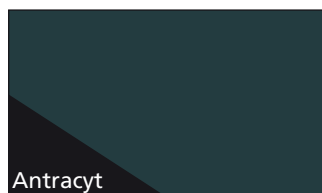
### Farbtöne

Antracyt	-0017
Zieleń mchu	-0406
Srebrnoszary	-0407
Brąz	-0410
Brąz czekoladowy	-0412
Biały	-0414
Ciemny brąz	-0420
Czerwień szwedzka	-9160



Opakowanie Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml 3/175  
2,5 l 2/80



## Wetterschutzfarbe



Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Baza do barwienia		Bef.
Baza do barwienia 1	biała	100 %
Baza do barwienia 3	bezbarwna	95 %

Opakowanie Ilość opakowań  
karton/paleta

750 ml 3/175  
2,5 l 2/80



## Holz-Entgrauer



Wodorocieńczalny żel do renowacji zszarzałych drewnianych powierzchni. Przywraca drewnianym elementom ich pierwotny kolor i gruntownie je oczyszcza. Usuwa także zanieczyszczenia, ślady rdzy, zielony nalot. Środek o żelowej konsystencji, nie kapiący, zapewniający komfortowe stosowanie. Biodegradowalny. Do wszystkich zszarzałych, drewnianych powierzchni zewnętrznych, np. mebli ogrodowych, pergoli, parawanów, okładzin podłogowych do tarasów, parkietów ogrodowych, drewnianych elewacji.

Wydajność\*: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Opakowanie	Ilość opakowań karton/paleta
1 l	3/96

## Gartenmöbel-Öl



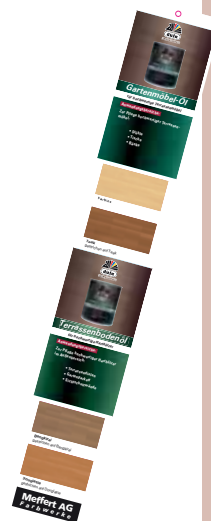
Środek do pielęgnacji drewna na bazie olejów naturalnych, zawiera rozpuszczalnik, do odświeżania wysokiej jakości mebli tarasowych i ogrodowych. Do stosowania na zewnątrz. Olej pielęgnacyjny wnika głęboko w drewno, impregnuje je i zwiększa jego wytrzymałość. Do pielęgnacji wysokiej jakości mebli tarasowych.

Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

Próbnik Gartenmöbel-Öl/  
Terrassenbodenöl Nr art.: 9810125068040100

### Kolory

Teak -0041  
Bezbarwny -0047



Opakowanie	Ilość opakowań karton/paleta
750 ml	3/175

## Terrassenbodenöl



Olej pielęgnacyjny na bazie rozpuszczalnika i odtwarzalnych surowców roślinnych. Do naturalnej pielęgnacji i odświeżania wysokiej jakości zewnętrznych powierzchni z drewna twardego. Wnika głęboko w drewno i przywraca mu jego naturalną warstwę ochronną. Do zabezpieczenia naturalnych kolorów wysokiej jakości powierzchni drewnianych, np. desek tarasowych, parkietu, palisad.

Wydajność\*: ok. 13 m<sup>2</sup>/l

### Kolory

Bangkirai -0020  
Daglezja -0030



Opakowanie	Ilość opakowań karton/paleta
750 ml	3/175
2,5 l	2/80

## Kunststoff Flüssig



Szybkoschnący półmatowy lakier o charakterze płynnego tworzywa sztucznego. Stosowany do malowania podłóg betonowych, płyt cementowych, murów, tynku, cynku, stali, metali lekkich i tworzyw sztucznych (twarde PVC). Używany wewnątrz i na zewnątrz. Nie używać do wykonywania posadzek w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

750 ml 3/175  
2,5 l 2/80

Wydajność: ok. 12 m<sup>2</sup>/l

### Kolor

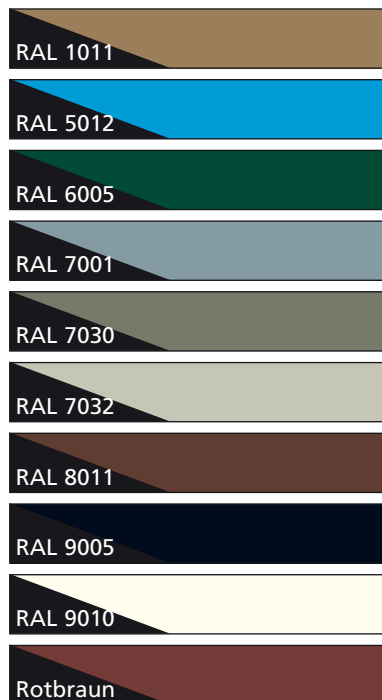
Braunbeige	RAL -1011
Lichtblau	RAL -5012
Moosgrün	RAL -6005
Silbergrau	RAL -7001
Steingrau	RAL -7030

### Kolor

Kieselgrau	RAL -7032
Nussbraun	RAL -8011
Tiefschwarz	RAL -9005
Reinweiß	RAL -9010
Rotbraun	-9106

## Kolor

Kunststoff flüssig 750 ml 2,5 l EP-Bodensiegel 5 kg



Kolor	Kunststoff flüssig 750 ml	Kunststoff flüssig 2,5 l	EP-Bodensiegel 5 kg
RAL 1011	•	•	
RAL 5012	•	•	
RAL 6005	•	•	
RAL 7001	•	•	
RAL 7030	•	•	•
RAL 7032	•	•	•
RAL 8011	•	•	
RAL 9005	•	•	
RAL 9010	•	•	
Rotbraun	•	•	

## EP-Bodensiegel



Dwukomponentowa, epoksydowa powłoka na posadzki i ściany. Przeznaczona w szczególności do garaży i piwnic. Odporna na obciążenia, działanie benzyn, olejów i soli. Nadaje się na wszystkie podłoża mineralne.

Pojemność Ilość opakowań na palecie

5 kg 1/42

Wydajność: ok. 5 m<sup>2</sup>/kg

### Kolor

Steingrau	RAL -7030
Kieselgrau	RAL -7032

**Baukleber I**Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

Zaprawa Klejąca do płyt styropianowych w systemie ociepleń PROFITHERM S (na styropianie). Zawiera kombinację spoiw, wypełniaczy i środków modyfikujących, zapewniających dobrą przyczepność do podłoża i styropianu. Nietoksyczna, bezskurczowa, paroprzepuszczalna; po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna.

25 kg

48

Wydajność: ok. 4 kg/m<sup>2</sup> przy przyklejaniu płyt**Universalkleber II**Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

Zaprawa Klejąca uniwersalna do przyklejania płyt z wełny mineralnej w systemie ociepleń PROFITHERM W (na wełnie mineralnej) oraz do zatapiania siatki zbrojącej w systemach ociepleń na styropianie i wełnie mineralnej. Nietoksyczna, bezskurczowa, paroprzepuszczalna; po stwardnieniu wodo i mrozoodporna.

25 kg

48

Wydajność: ok. 5-6 kg/m<sup>2</sup> przy przyklejaniu płyt z wełny mineralnej  
ok. 4 kg/m<sup>2</sup> przy zatapianiu siatki zbrojącej**Universalkleber II S**Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

Zaprawa klejąca w systemie Profitherm uniwersalna do zatapiania siatki zbrojącej w systemach ociepleń na styropianie. Nietoksyczna, bezskurczowa, paroprzepuszczalna; po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna.

25 kg

48

Wydajność: ok. 4 kg/m<sup>2</sup> przy zatapianiu siatki zbrojącej**Glasseidengewebe**Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

Siatka w włókna szklanego przeznaczona do wykonywania warstwy zbrojącej w systemach ociepleń PROFITHERM S (na styropianie) i PROFITHERM W (na wełnie mineralnej).

50 m<sup>2</sup>

30

Gramatura: 160 g/m<sup>2</sup>  
Wydajność: ok. 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>**Kołki S 120, 160, 180 i W 160, 200**Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

Łączniki w całości wykonane z tworzywa sztucznego przeznaczone do mocowania płyt styropianowych lub z trzpieniem metalowym przeznaczone do montowania płyt z wełny mineralnej. Średnica kołnierza 60 mm. Sugerowana minimalna głębokość zakotwienia do 60 mm.

## Gasbetonbeschichtung



Wodorozcieńczalny środek gruntujący pod tynki strukturalne. Odporny na zmienne warunki atmosferyczne oraz na szorowanie i uderzenia. Przeznaczony jako podkład pod wszystkie tynki akrylowe lub jako powłoka dekoracyjna.

Wydajność: ok. 1,8 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> dla warstwy wierzchniej  
ok. 0,3 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> jako podkład pod tynki

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

8 kg 72  
25 kg 24

## Fassadenputz Investputz



Akrylowy tynk do powłok zewnętrznych i wewnętrznych o strukturze drapanej „baranka”. Odporny na zmienne warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne. Charakteryzuje się łatwością nakładania i dłuższym czasem obróbki. Polecany szczególnie w przypadku tynkowania dużych powierzchni (budownictwo wielorodzinne). Zawiera fungicydy i algicydy.

Ziarnistość: 2 mm  
Wydajność: ok. 3,0 - 3,2 kg/m<sup>2</sup>

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

25 kg 24

## Fassadenputz - I 1,5



Akrylowy tynk do powłok zewnętrznych i wewnętrznych o strukturze drapanej „baranka”. Odporny na zmienne warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne. Charakteryzuje się łatwością nakładania i dłuższym czasem obróbki. Polecany szczególnie w przypadku tynkowania dużych powierzchni (budownictwo wielorodzinne). Zawiera fungicydy i algicydy.

Ziarnistość: 1,5 mm  
Wydajność: ok. 2,0 - 2,4 kg/m<sup>2</sup>

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

25 kg 24

## PD 11d Fassadenputz 15



Akrylowy tynk do powłok zewnętrznych i wewnętrznych o strukturze drapanej „baranka”. Odporny na zmienne warunki atmosferyczne, na agresywne wpływy środowiska oraz na uderzenia i zadrapania, paroprzepuszczalny.

Wydajność: ok. 2 : 2,3 kg/m<sup>2</sup>  
Kolor: biały

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

25 kg 24

## D 211 Rollputz innen

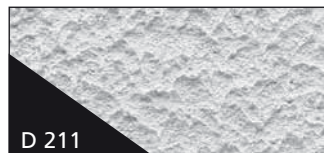


Akrylowy tynk strukturalny do wewnątrz. Możliwość różnorodnego strukturalnego na powierzchniach betonowych, z cementu włóknistego, płytach budowlanych. Odporny na uderzenia, zarysowania, zmywanie, łatwy w użyciu.

Wydajność: ok. 1-3 kg/m<sup>2</sup>  
Kolor: biały

Pojemność Ilość opakowań  
na palecie

16 kg 1/30



D 211

**LF**  
lösemittelfrei

System **PROFITHERM S** jest to system ociepleń metodą lekką-moką, w którym warstwą izolacyjną jest styropian. Dzieli się na dwie podgrupy **PROFITHERM S-A** z wyprawą tynkarską akrylową i **PROFITHERM S-A-S** z wyprawą tynkarską siloxanową (mieszanka akrylu i silikonu).

**W skład zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń budynków systemem PROFITHERM S wchodzi:**

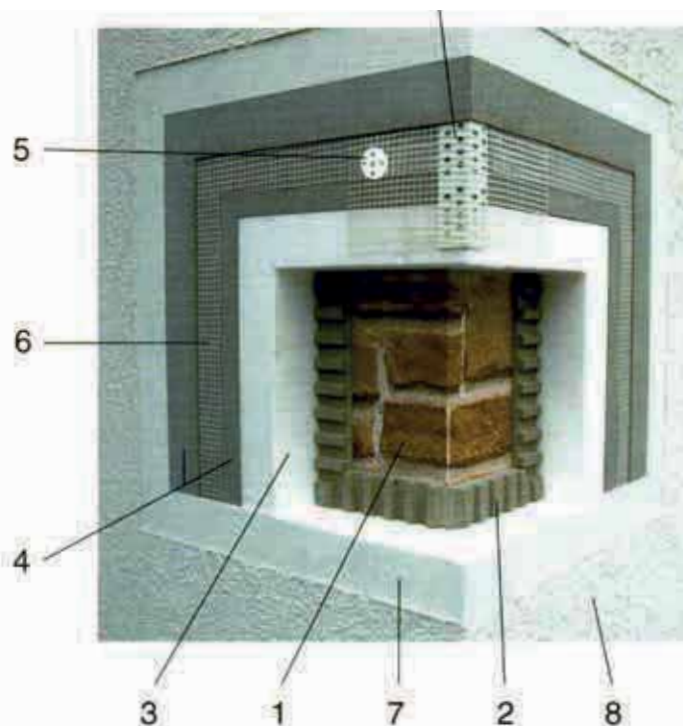
1. BAUKLEBER I.  
Szara zaprawa klejąca do przyklejania warstwy izolacyjnej.  
Zużycie: ok. 4 kg/m<sup>2</sup>
2. Płyty styropianowe o grubości do 20 cm
3. GLASSEIDENGEWEBE - siatka z włókna szklanego.
4. UNIWERSAL KLEBER IIS.  
Szara zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojącej oraz szpachlowania.  
Zużycie: ok. 3,5 kg/m<sup>2</sup>
5. GASBETONBESCHICHTUNG - podkład pod tynki akrylowe i siloxanowe
6. Tynki akrylowe:  
FASSADENPUTZ struktura baranek, ziarno: 1mm; 1,5mm; 2mm; 2,5mm; 3mm  
REIBEPUTZ struktura kornik, ziarno: 1,5mm; 2mm; 2,5mm; 3mm  
lub tynki siloxanowe:  
SILOXAN FASSADENPUTZ struktura baranek, ziarno: 1,5mm; 2mm; 3mm



EUROPEJSKA APROBATA TECHNICZNA ETA-07/0236

**Układ warstw w systemie dociepleniowym PROFITHERM S z zastosowaniem płyt styropianowych**

1. Ściana zewnętrzna
2. Zaprawa klejąca do styropianu BAUKLEBER I
3. Styropian
4. Zaprawa klejąca UNIWERSAL KLEBER IIS
5. Kolek rozporowy z tworzywa
6. Siatka z włókna szklanego
7. Podkład pod tynk GASBETONBESCHICHTUNG
8. Tynk akrylowy lub siloxanowy
9. Profil narożny aluminiowy





System **PROFITHERM W** jest to system ociepleń metodą lekką-mokrą, w którym warstwą izolacyjną są płyty z wełny mineralnej (polecana wełna mineralna lamelowa). Dzieli się na dwie podgrupy **PROFITHERM W-T** z wyprawą tynkarską silikatową i **PROFITHERM W-N** z wyprawą tynkarską silikonową.

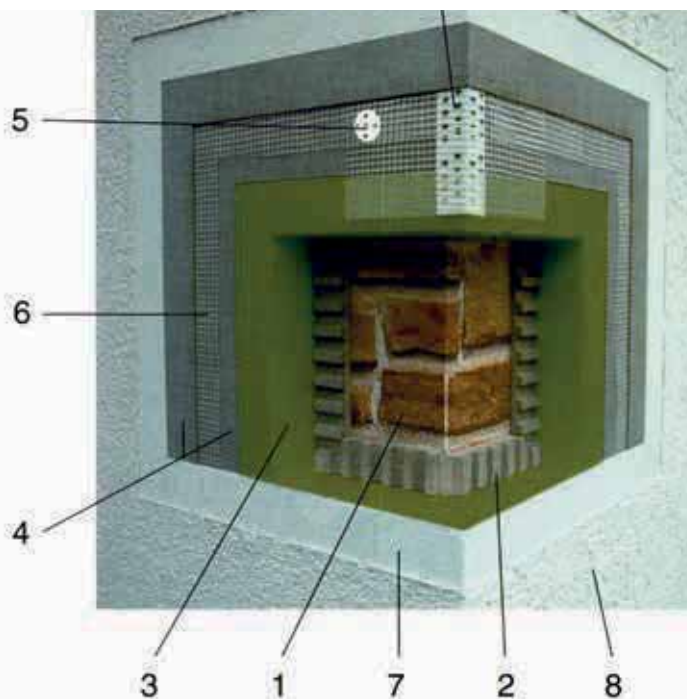
**W skład zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń budynków systemem PROFITHERM W wchodzi:**

1. UNIWERSAL KLEBER II – zaprawa do przyklejania płyt z wełny mineralnej i szpachlowania warstwy zbrojącej.
2. Płyty z wełny mineralnej.
3. GLASSEIDENGEWEBE – siatka z włókna szklanego.
4. UNIGRUND P825 – podkład pod tynki silikatowe i silikonowe.
5. Tynki silikatowe:  
 SILIKAT FASSADENPUTZ struktura baranek, ziarno: 1,5mm; 2mm; 2,5mm; 3mm  
 SILIKAT REIBEPUTZ struktura kornik, ziarno: 1,5mm; 2mm; 3mm  
 lub tynki silikonowe:  
 SILICON FASSADENPUTZ struktura baranek, ziarno: 1,5mm; 2mm; 3mm

EUROPEJSKA APROBATA TECHNICZNA ETA-07/0236

### Układ warstw w systemie dociepleniowym PROFITHERM W z zastosowaniem wełny mineralnej

1. Ściana zewnętrzna
2. Zaprawa klejąca do wełny mineralnej UNIWERSAL KLEBER II
3. Wełna mineralna o grubości do 20 cm
4. Zaprawa klejąca UNIWERSAL KLEBER II
5. Kołek rozporowy z tworzywa z trzpieniem metalowym
6. Siatka z włókna szklanego
7. Podkład pod tynk silikatowy lub silikonowy UNIGRUND P825
8. Tynk silikatowy lub silikonowy
9. Profil narożny aluminiowy



# Środki gruntujące - wodorozcieńczalne bezbarwne

## P 805 Grundier-Konzentrat



Skoncentrowany, bezbarwny, środek gruntujący do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Służy do egalizacji i gruntowania podłoża.

Rozcieńczanie z wodą nawet w proporcji 1 : 5.

<b>Wydajność:</b>	ok. 5-20 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b>	bezbarwny
<b>Rozcieńczanie:</b>	do 1:5 wodą

Pojemność	VE/ Stck.
5 l	96
10 l	60

## P 460 Silikatkonzentrat



Uniwersalny środek gruntujący na bazie silikatu.

Do wyrównywania i wzmacniania podłoży mineralnych. Stosowany również jako środek rozcieńczający do farb silikatowych z serii ProfiTec.

<b>Wydajność:</b>	ok. 14 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b>	bezbarwny
<b>Rozcieńczanie:</b>	do 1:1 wodą

5 l	96
10 l	60

## P 421 Silicon Tiefgrund FA



Specjalny podkład gruntujący o wzmacniającym i wyrównującym działaniu. Do stosowania na zewnątrz.

Posiada właściwości grzybobójcze i glonobójcze. Podwyższa właściwości wodoodporne powłok, szczególnie przy stosowaniu z farbami elewacyjnymi na bazie silikonu.

<b>Wydajność:</b>	ok. 7-10 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b>	bezbarwny

10 l	60
------	----

## P 817 Q4-Primer



**Profesjonalny środek gruntujący do wnętrz tworzący idealny podkład dla perfekcyjnych wymalowań.**

Wyrównuje chłonność powierzchni, redukuje różnice w kolorze, przedłuża czas wysychania wymalowań końcowych, rozprządza się idealnie gładko i równomiernie. Doskonale przygotowuje ściany do perfekcyjnych wymalowań, także na flizelinie.

**Wydajność:** ok. 10 m<sup>2</sup>/l  
**Kolor:** półtransparentny, barwienie w systemie MIX

Pojemność VE/ Stck.

12,5 l 24

## P 818 Grundierfarbe WP



**Pigmentowana farba gruntująca do stosowania przed kolejnymi powłokami malarskimi. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.**

Nie zawierający rozpuszczalników biały podkład gruntujący. O bardzo dobrej przyczepności na gładkich, niezdolnych do sylikacji podłożu, takich jak tynki gipsowe, płyty kartonowo-gipsowe, gipsowe płyty budowlane czy beton.

**Wydajność:** ok. 5 m<sup>2</sup>/kg  
**Kolor:** biały  
**Rozcieńczanie:** do 5% wodą

7 kg 60  
 18 kg 24

## P 820 Solid-MultiGrund



**Uniwersalny podkład gruntujący pod farby i tynki, zabezpieczający przed wykwitami, nalotami zasadowymi.**

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Tworzy przyczepne powłoki podkładowe pod farby dyspersyjne. Posiada doskonałe właściwości izolacyjne, zapobiega powstawaniu osadów wapiennych. Podkład systemowy w systemie barw Fassade Solid.

**Wydajność:** ok. 5 m<sup>2</sup>/l  
**Kolor:** biały

5 l 64  
 12,5 l 24

## P 825 Unigrund



**Pigmentowany, wodorozcieńczalny, poprawiający przyczepność, uniwersalny grunt, odporny na wpływy atmosferyczne.**

Wysoce paroprzepuszczalny, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Bezrozpuszczalnikowy, w kolorze białym. Zalecany do stosowania pod tynki mineralne, silikatowe, silikonowe i żywiczne.

**Wydajność:** ok. 4 m<sup>2</sup>/kg  
**Kolor:** biały  
**Rozcieńczanie:** do 2:1 wodą

7 kg 60  
 18 kg 24

# Środki gruntujące - wodorozcieńczalne • barwione

## P 440 Riss- und Haftgrund



Specjalny środek gruntujący, paro przepuszczalny i hydrofobowy, neutralizujący i mostkujący drobne rysy oraz spękania. Do Stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Na takim podkładzie może być stosowana farba akrylowa, silikatowa lub silikonowa.

Wydajność:	ok. 3 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Sopień połysku:	mat

Pojemność	VE/ Stck.
-----------	--------------

12,5 l	24
--------	----

## P 442 Flex-Rissgrund



Specjalny środek gruntujący, paro przepuszczalny i hydrofobowy neutralizujący i mostkujący drobne rysy oraz spękania. Dodatkowo zawierający włókna zbrojące. Może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz.

Na takim podkładzie może być stosowana farba akrylowa, silikatowa lub silikonowa.

Wydajność:	ok. 2 m <sup>2</sup> /kg
Kolor:	biały
Sopień połysku:	mat

18 kg	24
-------	----

P 104

## Objektweiß



**Farba do wnętrz – o ograniczonej emisji zapachu.**

Dobrze kryjąca, dyspersyjna farba wewnętrzna. Nie zawiera-  
jąca rozpuszczalników do wszechstronnego zastosowania.  
Szczególnie polecana do dużych obiektów mieszkalnych lub  
przemysłowych.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 3	<b>Kolor:</b>	biały, stara biel
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 2	<b>Stopień połysku:</b>	mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiβ</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	60
12,5 l	32
40 kg	12
<b>Altweiβ</b>	
12,5 l	32

P 115

## Malerweiß HD



**Akrylowa, dyspersyjna farba do wnętrz o wysokiej wydaj-  
ności krycia.**

Szczególnie nadaje się do ekonomicznego malowania sufitów  
i ścian w obszarach mieszkalnych, roboczych i użyteczności  
publicznej.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 3	<b>Kolor:</b>	biały, stara biel
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

<b>Weiβ</b>	
5 l	64
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
7,5 l	40
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
7,5 l	40
12,5 l	24
<b>Altweiβ</b>	
12,5 l	32

# Silikonowe farby do wnętrz

## P 131 Innensilicon Plus



Emissions-  
geprüft  
www.elf.com  
ID: 000007396



Antyrefleksyjna wewnętrzna farba silikonowa o doskonałej sile krycia i optymalnych właściwościach maskujących mikropęknięcia.

Podkład gruntujący i powłoka wierzchnia w jednym.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały, stara biel
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 1	<b>Stopień połysku:</b> głęboki mat
<b>Wydajność:</b> ok. 8 m <sup>2</sup> /l	

Pojemność	VE/ Stck.
-----------	--------------

5 l	60
12,5 l	32

## P 132 Innensilicon



Antyrefleksyjna wewnętrzna farba silikonowa o doskonałej sile krycia i optymalnych właściwościach maskujących mikropęknięcia.

Podkład gruntujący i powłoka wierzchnia w jednym.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 2	<b>Kolor:</b> biały
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 2	<b>Stopień połysku:</b> głęboki mat
<b>Wydajność:</b> ok. 8 m <sup>2</sup> /l	

12,5 l	32
--------	----

## P 138 Tafelfarbe



Wodorozcieńczalna farba tablicowa pozwalająca uzyskać efekt powierzchni tablicy.

Tworzy zmywalne powierzchnie, nie zawiera rozpuszczalników i zmiękczaczy, jest bezzapachowa. Nadaje się do wnętrz jak: pokoje dla dzieci, kuchnie, pomieszczenia użyteczności publicznej: szpitale, biblioteki lub obiekty gastronomiczne.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 2	<b>Stopień połysku:</b> głęboki mat
<b>Wydajność:</b> ok. 7 m <sup>2</sup> /l	

1 l	3
2,5 l	90

## P 120 Superweiß



**Najwyższej jakości jednowarstwowa farba akrylowa do wnętrza.**

Odporna na szorowanie i działanie środków dezynfekujących.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 1	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 8 m <sup>2</sup> /l		

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	półtransparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiβ</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
12,5 l	24

## P 134 KeraPaint Matt



**Najwyższej jakości farba ceramiczna wewnętrzna, matowa.**

Przeznaczona do malowania pomieszczeń, w których wytwarzane lub magazynowane są artykuły spożywcze. Odporna na szorowanie i działanie środków dezynfekujących. Optymalne właściwości farby uzyskuje się po dwukrotnym malowaniu.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 1	<b>Kolor:</b>	biały/barwienie w systemie MIX
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 6 m <sup>2</sup> /l		

5 l	60
12,5 l	32

## P 135 KeraPaint Classic



**Najwyższej jakości ceramiczna farba wewnętrzna, półmatowa.**

Przeznaczona do malowania pomieszczeń, w których wytwarzane lub magazynowane są artykuły spożywcze.

Odporna na szorowanie i działanie środków dezynfekujących.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 1	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	półmat
<b>Wydajność:</b>	ok. 6 m <sup>2</sup> /l		

5 l	60
12,5 l	32

# Farby wewnętrzne - odporność na ścieranie klasa 1

P 136

## KeraPaint Color



Najwyższej jakości farba wewnętrzna, półmatowa, wykorzystująca najnowszą technologię środków wiążących z ceramicznymi mikrocząsteczkami.

Optymalna ochrona przed efektem „pisania” na pomalowanych powierzchniach.

Odporna na szorowanie i działanie środków dezynfekujących.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 1	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 2	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

### Baza

Baza 2

Baza 3      transparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24



## P 455 Innensilikat



**Dobrze kryjąca, wewnętrzna, biała farba silikatowa na bazie wodnego szkła potasowego.**

Nadaje się idealnie do renowacji starych nośnych powłok silikatowych i mieneralnych. Odznacza się dużą paroprzepuszczalnością, nie tworzy „błony filmowej”. Dzięki wysokiemu pH powstrzymuje rozmnażanie pleśni.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 3	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 2	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

Pojemność	VE/ Stck.
5 l	60
12,5 l	32

## P 457 Bio-Innensilikat



**Dobrze kryjąca, wewnętrzna, biała farba silikatowa na bazie wodnego szkła potasowego.**

Przyjazna dla alergików i wyróżniona certyfikatem ECARF. Można stosować w pomieszczeniach, w których przygotowuje się lub przechowuje artykuły spożywcze.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 2	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

Weiß	
5 l	60
12,5 l	32
Base 2	
5 l	52
12,5 l	24
Base 3	
5 l	52
12,5 l	24

# Farby wewnętrzne lateksowe

P 143

Mattlatex 01



## Farba lateksowa wewnętrzna, matowa, bezapachowa.

Odporna na szorowanie wg DIN EN 13 300. Nadaje się do malowania pomieszczeń mieszkalnych, biurowych i budynków użyteczności publicznej, szpitali (odporna na działanie środków dezynfekujących).

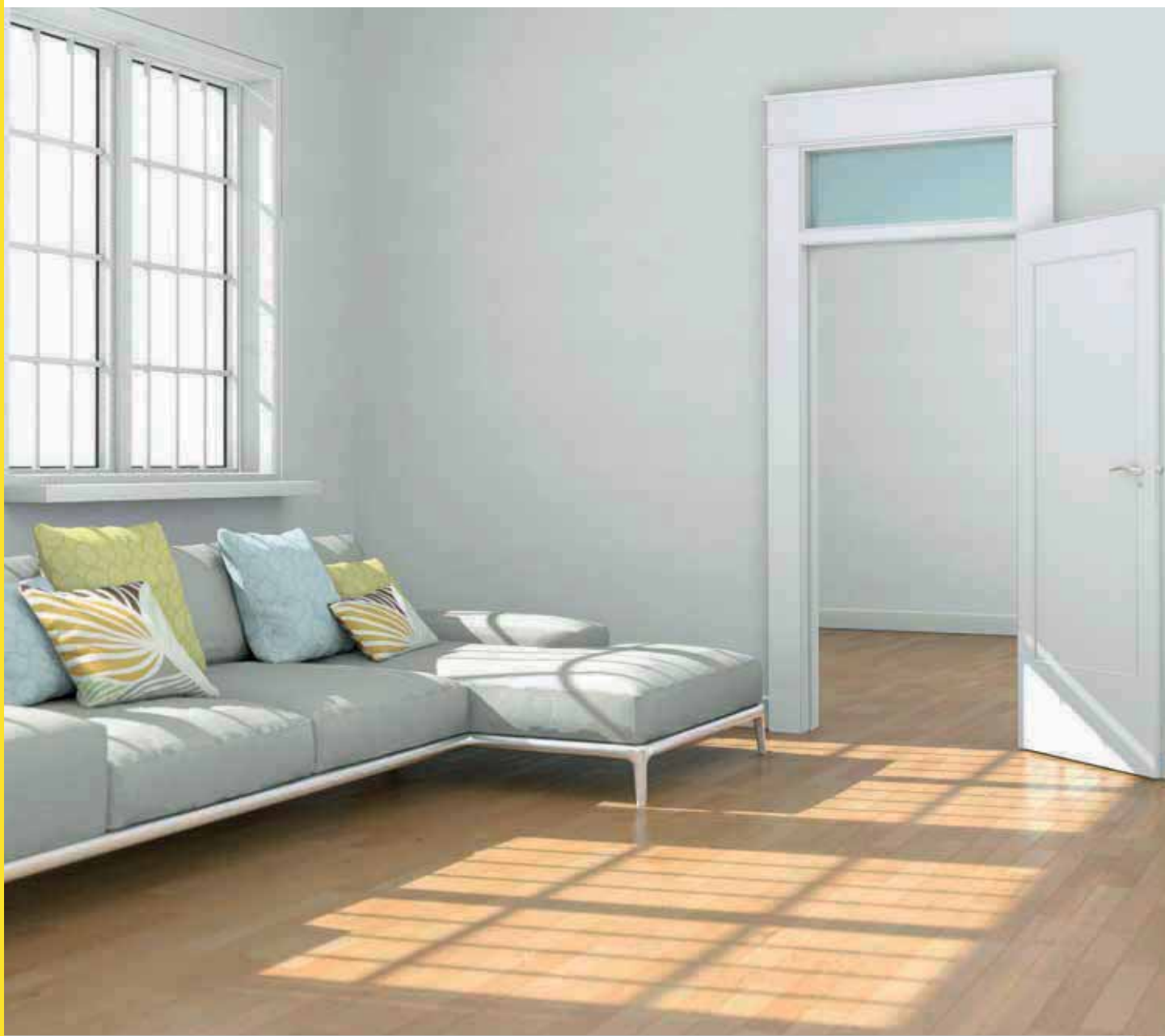
<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 2	<b>Kolor:</b>	biały, stara biel
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	głęboki mat
<b>Wydajność:</b>	ok. 7 m <sup>2</sup> /l		

### Baza

Baza 2

Baza 3      transparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Altweiß</b>	
12,5 l	32



## P 154 Samlatex 10



**Jedwabiście matowa i odporna na szorowanie farba lateksowa wewnętrzna.**

Odporna na działanie środków dezynfekujących, zmywalna, wzmocniona poliuretanem. Łatwa w aplikacji, charakteryzuje się niskim stopniem emisji substancji zapachowych.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały, stara biel
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 2	<b>Stopień połysku:</b> średni połysk
<b>Wydajność:</b> ok. 7 m <sup>2</sup> /l	

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	półtransparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Altweiß</b>	
12,5 l	32

## P 156 Seidenlatex 20



**Jedwabiście połyskowa i odporna na szorowanie farba lateksowa do wnętrz.**

Odporna na działanie środków dezynfekujących, zmywalna, wzmocniona poliuretanem. Łatwa w aplikacji, charakteryzuje się niskim stopniem emisji substancji zapachowych.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 2	<b>Stopień połysku:</b> średni połysk
<b>Wydajność:</b> ok. 7 m <sup>2</sup> /l	

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24

## P 170 Glanzlatex 60



**Połyskowa, odporna na szorowanie lateksowa farba wewnętrzna.**

Odporna na ścieranie, zmywalna. Idealna do malowania w obszarach wrażliwych i w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu np. w szkołach czy przedszkolach.

Wyróżniona znakiem Błękitny Anioł.

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 2	<b>Stopień połysku:</b> połysk
<b>Wydajność:</b> ok. 7 m <sup>2</sup> /l	

12,5 l	32
--------	----

# Farby do wnętrz - izolujące

## P 564 Isogrund



**Farba gruntująca bezrozpuszczalnikowa, transparentna o bardzo dobrych właściwościach izolujących.**

Do izolowania i maskowania zacieków oraz plam z nikotyny, wody, sadzy i tłuszczu. Nadaje się jako grunt do powłok końcowych z farb wodorozcieńczalnych.

<b>Wydajność:</b> ok. 7 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b> półtransparentny

Pojemność	VE/ Stck.
5 l	64
12,5 l	32

## P 563 Aqua Isolierfarbe



**Farba izolacyjna na bazie wody, do szybkiej i ekologicznej renowacji pomieszczeń użyteczności publicznej (restauracje, kuchnie, przedszkola).**

<b>Odporność na ścieranie:</b> klasa 1	<b>Kolor:</b> biały
<b>Proporcja kontrastu:</b> klasa 1	<b>Stopień połysku:</b> głęboki mat
<b>Wydajność:</b> ok. 6 m <sup>2</sup> /l	

5 l	64
12,5 l	32

P 235

## Universal-Hausfarbe



**Akrylowa, dyspersyjna, uniwersalna farba do wymalowań wewnętrznych i zewnętrznych.**

Do stosowania na wszystkich rodzajach podłoży: tynk, beton, mur, twarde PCW, tapety Rauhfaser, tapety z włókna szklanego, płyty gipsowo - kartonowe. Bardzo dobrze kryjąca, odporna na szorowanie.

<b>Odporność na ścieranie:</b>	klasa 1	<b>Kolor:</b>	biały
<b>Proporcja kontrastu:</b>	klasa 1	<b>Stopień połysku:</b>	jedwabisty połysk
<b>Wydajność:</b>	ok. 8 m <sup>2</sup> /l		

### Baza

Baza 2

Baza 3      transparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24

P 236

## Universal-Hausfarbe FA



**Akrylowa, dyspersyjna, uniwersalna farba do wymalowań zewnętrznych.**

Do stosowania na wszystkich rodzajach podłoży: tynk, beton, mur, twarde PCW, tapety Rauhfaser, tapety z włókna szklanego, płyty gipsowo - kartonowe. Bardzo dobrze kryjąca, odporna na szorowanie. Dodatkowo wzmocniona formułą FA.

<b>Wydajność:</b>	ok. 8 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b>	biały
<b>Stopień połysku:</b>	jedwabisty połysk

### Baza

Baza 2

Baza 3      transparentna

<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
5 l	52
12,5 l	24

P 220

## Frontelast



Farba akrylowa fasadowa do tworzenia wysoce elastycznych powłok. Służy do renowacji zarysowań, pokrywania i wypełniania rys. Zawiera fungicydy i środki glonobójcze.

<b>Wydajność:</b>	ok. 5 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolor:</b>	biały
<b>Stopień połysku:</b>	jedwabisty połysk

<b>Weiß</b>	
12,5 l	32

# Farby fasadowe - siloxanowe

## P 210 Prosil

MIX



Wzmocniona silikonem, biała, dyspersyjna farba fasadowa. Zapewnia bardzo dobrą paroprzepuszczalność i hydrofobowość. Odporna na warunki atmosferyczne i negatywne czynniki środowiska. Polecana do malowania cienkowarstwowych tynków mineralnych.

Wydajność:	ok. 6-7 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiβ</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
5 l	52
12,5 l	24

## P 211 Prosil FA

FA PROTECT MIX



Wzmocniona silikonem, z formułą FA, biała, dyspersyjna farba fasadowa. Zapewnia bardzo dobrą paroprzepuszczalność i hydrofobowość. Odporna na warunki atmosferyczne i negatywne czynniki środowiska. Polecana do malowania cienkowarstwowych tynków mineralnych.

Wydajność:	ok. 6-7 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

<b>Weiβ</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
5 l	52
12,5 l	24

## P 407 Acrylosan

AS FASSYSTEM FASSADE SOLID PLUS MIX



Wzmocniona silikonem, biała, dyspersyjna farba fasadowa. Zapewnia bardzo dobrą paroprzepuszczalność i hydrofobowość. Odporna na warunki atmosferyczne i negatywne czynniki środowiska. Idealna do barwienia w intensywnych kolorach w systemie ProfiTec i Solid Plus.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

<b>Weiβ</b>	
2,5 l	90
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
2,5 l	90
5 l	52
12,5 l	24

## P 411 Fassadensilicon



**Najwyższej klasy farba fasadowa z żywicą silikonową.**

Farba fasadowa, matowa, na bazie żywic silikonowych, wysoce paroprzepuszczalna, odtrącająca wodę, odporna na czynniki atmosferyczne. Zalecana jako powłoka renowacyjna na starych nośnych powłokach farb silikatowych i dyspersyjnych, jak i tynków mineralnych. Zawiera fungicydy i algicydy.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	półtransparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiß</b>	
1 l	6
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24

## P 415 Elastosan



**Farba fasadowa, matowa na bazie żywic silikonowych, pokrywająca rysy i drobne pęknięcia. Zawiera fungicydy i środki glonobójcze.**

Wydajność:	ok. 4 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

12,5 l	32
--------	----

## P 413 Hybrid Fassadensilicon



**Wydajna hybrydowa farba fasadowa w najnowszej technologii nanotechnicznej.**

Na bazie żywicy silikonowej ze zmineralizowaną powierzchnią. Cechuje się bardzo dobrym kryciem i wysoką hydrofobowością kapilarną zapobiegającą wnikaniu wody. Idealna do barwienia w intensywnych kolorach w systemie PtofiTec i Solid Plus. Zapobiega zbyt dużemu nagrzewaniu powierzchni fasad pod wpływem działania promieni słonecznych. Zawiera fungicydy i środki glonobójcze.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	półtransparentna

<b>Weiß</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24

# Silikatowe farby fasadowe z nanotechnologią

## P 451 Fassadensilikat

MIX



Farba Silikatowa, matowa na bazie potasowego szkła wodnego (z organicznymi stabilizatorami). Do powłok na wszystkich niemalowanych, mineralnych tynkach, mocnych i pozbawionych wykwitów kamieniach naturalnych, a także do renowacji starych, nośnych powłok z farb silikatowych i mineralnych. Zalecany do stosowania na budynkach zabytkowych. Wolna od naprężeń, odporna na zanieczyszczenia powietrza oraz czynniki atmosferyczne.

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	półtransparentna

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Weiβ</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
1 l	6
5 l	52
12,5 l	24

## P 452 Hybrid SOL-Silikat Fassadenfarbe



MIX



**Wydajna hybrydowa farba fasadowa w najnowszej technologii nanoceramicznej.**

Do wszystkich podłoży zdolnych do silifikacji, takich jak: stare powłoki silikatowe, tynki wapienne, tynki cementowo wapienne itd. Do stosowania również na podłożach na bazie dyspersji lub żywicy silikonowej. Zwiększona ochrona przeciw porastaniu glonami i grzybami dzięki wysokiej alkaliczności oraz dodatkowej zawartości fungicydów i środków glonobójczych.

**Stabilność odcienia zgodnie z kartą techniczną BFS nr 26: Klasa A.**

Wydajność:	ok. 6 m <sup>2</sup> /l
Kolor:	biały
Stopień połysku:	mat

<b>Baza</b>	
Baza 2	
Baza 3	transparentna

<b>Weiβ</b>	
5 l	60
12,5 l	32
<b>Base 2</b>	
5 l	52
12,5 l	24
<b>Base 3</b>	
5 l	52
12,5 l	24



P 781

## Modellier- und Rollputz



**Akrylowy tynk strukturalny do wewnątrz i na zewnątrz.**

Odporny na zmywanie, uderzenia i zadrapania z możliwością różnorodnego strukturowania dekoracyjnych powierzchni.



<b>Wydajność:</b>	ok. 1,5 - 2,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Kolor:</b>	biały

Pojemność	VE/ Stck.
-----------	--------------

25 kg	24
-------	----

P 546

## Siloxan Faschenputz K



**Tynk akrylowy wzmocniony silikonem.**

Odporny na działanie warunków atmosferycznych i wpływów środowiska. Dzięki nowoczesnej formule zapewnia łatwą obróbkę oraz wysoką wydajność. Szczególnie polecany do wykończeniowych elementów elewacji.



<b>Ziarnistość:</b>	K 1,0 mm
<b>Wydajność:</b>	ok. 2 kg/m <sup>2</sup>
<b>Kolor:</b>	biały

Körnung 1,0 mm	
----------------	--

25 kg	24
-------	----

# Tynki fasadowe silikatowe i silikonowe

P 476

## Silikat Fassadenputz K



### Dekoracyjny tynk silikatowy o strukturze „baranek“.

Odporny na działanie agresywnych warunków atmosferycznych, paro-przepuszczalny, hydrofobowy. Nadaje się na wszystkie nośne podłoża. Dzięki nowoczesnej formule zapewnia łatwą obróbkę i wysoką wydajność.



Ziarnistość:	Wydajność:
K 1,5 mm	od 2,4 kg/m <sup>2</sup>
K 2,0 mm	od 3,0 kg/m <sup>2</sup>
K 3,0 mm	od 4,0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Kolor:</b>	biały

Pojemność	VE/ Stck.
<b>Körnung 1,5 mm</b>	
25 kg	24
<b>Körnung 2,0 mm</b>	
25 kg	24
<b>Körnung 3,0 mm</b>	
25 kg	24

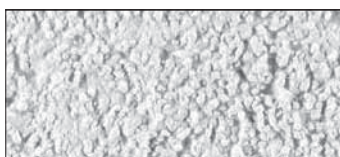
P 437

## Silicon Fassadenputz K



### Dekoracyjny tynk silikonowy o strukturze „baranek“.

Odporny na działanie agresywnych warunków atmosferycznych, paro-przepuszczalny, hydrofobowy. Nadaje się na wszystkie nośne podłoża. Dzięki nowoczesnej formule zapewnia łatwą obróbkę oraz wysoką wydajność. Posiada dużą otwartość dyfuzyjną oraz „efekt samooczyszczania się elewacji podczas deszczu“.



Ziarnistość:	Wydajność:
K 1,5 mm	od 2,4 kg/m <sup>2</sup>
K 2,0 mm	od 3,0 kg/m <sup>2</sup>
K 3,0 mm	od 4,0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Kolor:</b>	biały

<b>Körnung 1,5 mm</b>	
25 kg	24
<b>Körnung 2,0 mm</b>	
25 kg	24
<b>Körnung 3,0 mm</b>	
25 kg	24

P 744

Decomarmor



Tynk kamyczkowy z żywicy syntetycznej. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Tynki dekoracyjne z granulatów kwarcowych lub marmurowych do dekoracyjnych, wytrzymałych powłok tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz o równomiernej strukturze i barwie.

**Kolor:**

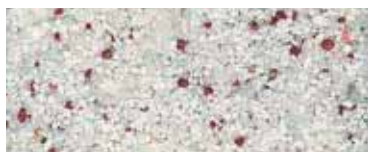
**Kolor podkładu:**

		Pojemność	VE/ Stck.
Nr. 8717	CM 700	25 kg	24
Nr. 8718	CM 735	25 kg	24
Nr. 8719	CM 735	25 kg	24
Nr. 8720	CM 735	25 kg	24
Nr. 8721	CM 735	25 kg	24
Nr. 8747	CM 735	25 kg	24
Nr. 8749	CM 762	25 kg	24
Nr. 8750	CM 630	25 kg	24
Nr. 8752	CM 633	25 kg	24
Nr. 8701	CM 763	25 kg	24
Nr. 8751	CM 716	25 kg	24
Nr. 8753	CM 762	25 kg	24
Nr. 8730	CM 792	25 kg	24
Nr. 8733	CM 763	25 kg	24
Nr. 8735	CM 630	25 kg	24
Nr. 8745	CM 644	25 kg	24
Nr. 8737	CM 170	25 kg	24
Nr. 8738	CM 200	25 kg	24
Nr. 8756	CM 682	25 kg	24
Nr. 8740	CM 213	25 kg	24
Nr. 8706	CM 770	25 kg	24
Nr. 8762	CM 686	25 kg	24
Nr. 8707	CM 770	25 kg	24
Nr. 8766	CM 565	25 kg	24
Nr. 8748	CM 756	25 kg	24
Nr. 8754	CM 646	25 kg	24
Nr. 8744	CM 646	25 kg	24

## Wszystkie zalety na raz:

- Odporny na działanie czynników atmosferycznych
- Odporny na uderzenia
- O dużej przyczepności
- Dyfuzyjny
- Odporny na działanie zasad
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Niemal bezwonny
- Bezpieczny dla środowiska

Ze względu na zastosowanie granulatów naturalnych możliwe są różnice w odcieniu. Dlatego też na powiązanych ze sobą powierzchniach stosować tylko materiał o jednakowym numerze seryjnym lub uprzednio zmieszany materiał o różnych numerach seryjnych.



8717 ①



8718 ①



8719 ②



8720 ①



8721 ①



8747 ②



8749 ②



8750 ②



8752 ②



8701 ②



8751 ②



8753 ②



8730 ②



8733 ②



8735 ②



8745 ②



8737 ②



8738 ②



8756 ②



8740 ②



8706 ②



8762 ②



8707 ②



8766 ②



8748 ②



8754 ②



8744 ②

	Ziarnistość mm	Wydajność kg/m <sup>2</sup>
①	0,7 - 1,2	2,5 - 3,0
②	1,2 - 1,8	4,0 - 4,5



## 1 Środki gruntujące

### 1.1 Środki gruntujące

Clever sparen Tiefgrund LF	5
D 314 Tiefgrund LF	5
D 315 Tiefgrund TB	5
D 329 Putzgrundierfarbe	5

## 2 Farby dyspersyjne akrylowe

### 2.1 Farby wewnętrzne

Innenfarbe 232	6
D 412 Ultraweiss plus	6
M 412 Ultraweiss plus mix	6
D 121 Wandweiss	6
D 414 Superweiss plus	7
M 414 Superweiss mix	7
D 420 Premiumweiss plus	7

### 2.2 Farby lateksowe

D 100 Mattlatex	9
D 424 Seidenlatex plus	9
M 424 Seidenlatex mix	9
D 426 Glanzlatex plus	9

### 2.3 Farby fasadowe

Fassadenfarbe 242	10
Düfasil	10
D 137 Siloxan Fassade	10
M 137 Siloxan Fassade mix	10
D 138 Reinacrylat Fassade	11

### 2.4 Farby do programu Zielone Fasady

D 113 FA Sanierlösung	12
D 111 FA Farbzusatz	12
Düfasil	13
D 109 FA Prosan Silicon Tiegrund	13
D 115 FA Prosan	13
M 115 FA Prosan mix	13

## 3 Barwniki

### 3.1 Vollton- und Abtönfarben

D 230 Vollton- und Abtönfarben	14
D 231 Sockelfarbe	15

## 4 Dekoracyjne techniki ścienne

### 4.1 EFFEKT-DESIGN

Wisch-Strukturputz	16
Relief-Wandspachtel	16
Wandlasur Classic	17
3-D-Brillant Effekt	18
Perlmutter Finish fein	19
Perlmutter Finish grob	19
Premium Color Metall Effekt gold und silber	19
Wandlasur Colori fino	20
Wandlasur Metallica	21
Stucco fino	22
Stucco fino Glanzfinish	23

### 4.2 Płynna tapeta

D 225 Rauhfaser flüssig	24
-------------------------	----

## 5 Produkty do renowacji

### 5.1 ŚRODKI IZOLUJĄCE

D 522 Nikotinsperre	25
Isolierfarbe	25

Isoliersalz	25
Isolier Deckfarbe	25

### 5.2 Środki do tapetowania

Spezial Kleister	26
D 19b Bordürenkleber	26
Tapetenlöser	26
Tapetenhaut	26

### 5.3 System tapet z włókna szklanego

PT-D 125 Glasgewebekleber	27
Glasdekorgewebe	27

### 5.4 Szpachle

Stuck-Gips	28
Füllstoff innen	28
Schnell-Spachtel	28

### 5.5 Masy silikonowe i akrylowe

Fugen-Dichtmasse „Acryl“	29
Fugen-Dichtmasse „Sanitär-Silicon“	29

### 5.6 Kleje ścienne / Zmywacz powłok lakierniczych

D 18 Styroporkleber	30
D 20 Dekorkleber	30
Universal Abbeizer	30

## 6 Lakiery

### 6.1 Lakiery gruntujące - rozpuszczalnikowe

Rostschutzgrund	31
Allgrund	31

### 6.2 Lakiery gruntujące – rozpuszczalnikowe i - wodorozcieńczalne

Vorstreichfarbe	32
2 in 1 Vorlack	32

### 6.3 Lakiery kolorowe rozpuszczalnikowe

Hochglanzlack	33
Hochglanzlack mix	33
Seidenmattlack	34
Seidenmattlack mix	34

### 6.4 Lakiery białe

Heizkörperlack	36
2 in 1 Heizkörperlack	36
Fenster- und Türenlack	36
3 in 1 Fensterlack	36

### 6.5 Lakiery bezbarwne rozpuszczalnikowe

Boots-Klarlack	37
Klarlack	37

### 6.6 Lakiery kolorowe - wodorozcieńczalne

2 in 1 Glanzlack (Acryl Buntlack)	38
2 in 1 Seidenmattlack (Acryl Seidenmattlack)	38

### 6.7 Lakiery bezbarwne wodorozcieńczalne

2 in 1 Holzsigel połysk	40
2 in 1 Holzsigel półmat	40

## 7 Lakiery specjalistyczne

7.1 Correx – produkty antykorozyjne Haftgrund	41
---	----

Metallschutzlack 3 in 1	41
-------------------------	----

### 7.2 Lakiery specjalistyczne

Silber	42
Gold	42
Schwarzer Peter	42
Unterwasserfarbe	43
Markierungsfarbe	43

## 8 Rozcieńczalniki

### 8.1 Rozcieńczalniki

Verdünner AF	44
Nitro-Universal-Verdünner	44
Terpentin-Ersatz	44

## 9 Lakiery i impregnaty do drewna

### 9.1 Bejco-lakiery i farby do drewna

Premium Holzschutzgrund	46
Premium Gartenholzlasur	46
Premium Holzlasur	46
Premium Dauerschutzlasur	47
Premium Dauerschutzlasur mix	47
Premium Holzveredlung	47
Premium Holzveredlung mix	48
Premium Holzveredlung Plus Metallic-Effect	48
Premium Holzveredlung Plus UV-Schutz	48
Premium Holz-Isoliergrund	49
Premium Wetterschutzfarbe	50
Premium Wetterschutzfarbe mix	50

### 9.2 Pielęgnacja drewna

Premium Holzentgrauer	51
Premium Gartenmöbel-Öl	51
Premium Terrassenbodenöl	51

## 10 Farby i lakiery do posadzek

### 10.1 Farby i lakiery do posadzek - rozpuszczalnikowe

Kunststoff flüssig	52
EP-Bodensiegel	52

## 11 Profitherm

### 11.1 System dociepleń Profitherm

Baukleber I	53
Universalkleber II	53
Universalkleber II S	53
Glasseidengewebe	53
Kołki S 120, 160, 180 i W 160, 200	53
Gasbetonbeschichtung	54
Fassadenputz Investputz	54
Fassadenputz - I 1,5	54
PD 11d Fassadenputz 15	55
D 211 Rollputz innen	55

### 11.2 System dociepleń PROFITHEM S - opis systemu

System dociepleń PROFITHEM S - opis systemu	56
---	----

### 11.3 System dociepleń PROFITHEM W - opis systemu

System dociepleń PROFITHEM W - opis systemu	57
---	----

## 1. Środki gruntujące

### Środki gruntujące – wodorozcieńczalne bezbarwne

P 805 Grundier-Konzentrat	58
P 460 Silikatkoncentrat	58
P 421 Silicon Tiefgrund FA	58

### Środki gruntujące – wodorozcieńczalne barwione

P 817 Q4-Primer	59
P 818 Grundierfarbe WP	59
P 820 Solid-MultiGrund	59
P 825 Unigrund	59
P 440 Riss- und Haftgrund	60
P 442 Flex-Rissgrund	60

## 2. Farby do wnętrz

### Dyspersyjne farby do wnętrz – odporność na ścieranie klasa 3

P 104 Objektweiß	61
P 115 Malerweiß	61

### Silikonowe farby do wnętrz

P 131 Innensilicon Plus	62
P 132 Innensilicon	62
P 138 Tafelfarbe	62

### Farby wewnętrzne – odporność na ścieranie klasa 1

P 120 Superweiß	63
P 134 KeraPaint Matt	63
P 135 KeraPaint Classic	63
P 136 KeraPaint Color	64

### Farby wewnętrzne silikatowe

P 455 Innensilikat	65
P 457 Bio-Innensilikat	65

### Farby wewnętrzne lateksowe

P 143 Mattlatex 01	66
P 154 Samtlatex 10	67
P 156 Seidenlatex 20	67
P 170 Glanzlatex 60	67

### Farby do wnętrz - izolujące

P 564 Isogrund	68
P 563 Aqua Isolierfarbe	68

## 3. Farby Fasadowe

### Farby fasadowe - dyspersyjne

P 235 Universal-Hausfarbe	69
P 236 Universal-Hausfarbe FA	69
P 220 Frontelast	69

### Farby fasadowe - siloxanowe

P 210 Prosil	70
P 211 Prosil FA	70
P 407 Acrylosan	70

### Farby fasadowe - silikonowe

P 411 Fassadensilicon FA	71
P 415 Elastosan	71
P 413 Hybrid Fassadensilicon	71

### Silikatowe farby fasadowe z nanotechnologią

P 451 Fassadensilikat	72
P 452 Hybrid SOL-Silikat Fassadenfarbe	72

## 4. Tynki

### Tynki wewnętrzne akrylowe

P 781 Modellier- und Rollputz	73
P 546 Siloxan Faschenputz K	73

### Tynki fasadowe silikatowe i silikonowe

P 476 Silikat Fassadenputz K	74
P 437 Silicon Fassadenputz K	74

### Tynki mozaikowe

P 744 Decomarmor	75
------------------	----

## 5. Notatki

77

## 6. Spis treści

78



PREMIUM

**PARTNERZY** **Meffert AG** **W POLSCE**  
*Farbwerke*

**P.H.U. PRO-COLOR S.C.**  
ul. Przemysłowa 27a  
PL 33-100 Tarnów  
Tel.: +48 14 629 33 50  
[www.procolor.com.pl](http://www.procolor.com.pl)  
[kamil.lipa@procolor.com.pl](mailto:kamil.lipa@procolor.com.pl)  
[ireneusz.lasak@procolor.com.pl](mailto:ireneusz.lasak@procolor.com.pl)

**P.H.U. ROBAN**  
Nowa Wieś Legnicka 63a  
PL 59-241 Legnickie Pole  
Tel.: +75 76 850 65 53  
Fax.: +75 76 850 70 02  
[www.robان.com.pl](http://www.robان.com.pl)  
[info@robان.com.pl](mailto:info@robان.com.pl)

**TARHED Sp. j.**  
ul. Wysoka 25  
PL 64 - 940 Pila  
Tel.: +48 67 212 04 24  
Fax: +48 67 212 30 41  
[www.tarhed.pila.pl](http://www.tarhed.pila.pl)  
[farby@tarhed.pila.pl](mailto:farby@tarhed.pila.pl)