

# PREMIUM Holzschutzgrund 3in1

## Środek gruntujący do zewnętrznych powierzchni drewnianych

Bezbarwny, płynny środek gruntujący do drewna na bazie wody. Zawiera substancje chroniące drewno przed atakiem grzybów powodujących siniznę i grzybów podstawczaków powodujących głęboki rozkład drewna oraz przed owadami - technicznymi szkodnikami drewna. Do powierzchni drewnianych niemających kontaktu z glebą i niepoddawanych obciążeniom statycznym, do stosowania na zewnątrz budynków w klasie użytkowania 2 i 3, np. drewnianych wiat i zadaszeń, drewnianych okładzin, ogrodzeń, okien i drzwi zewnętrznych.



## OPIS PRODUKTU

### Właściwości produktu

- Do stosowania wyłącznie na zewnątrz
- Wnika głęboko w strukturę drewna
- Posiada właściwości wyrównujące
- Nie zatyka porów
- Reguluje wilgotność podłoża
- Zwiększa hydrofobowość powłoki
- Na bazie wody

### Rodzaj środka wiążącego

Emulsja na bazie żywicy alkidowej

### Kolor

Bezbarwny

### Opakowanie

0,75l / 2,5l / 5,0l

### Gęstość

ok. 1,00 g/cm<sup>3</sup>

## APLIKACJA

<b>Metoda aplikacji</b>	Nanosić pędzlem.  <b>Nakładanie pędzlem:</b> Środek należy nakładać specjalnymi pędzlami do lazury z włosiem z tworzywa sztucznego lub z włosiem mieszanym. Środek nakładać zgodnie z kierunkiem słoju drewna.
<b>Struktura powłoki</b>	Przygotować odpowiednio podłoże. Patrz rozdział „Przygotowanie podłoża”. Aby zapewnić wystarczającą ochronę, należy nałożyć co najmniej 2 warstwy.
<b>Temperatura aplikacji</b>	Minimalna temperatura obiektu i otoczenia podczas aplikacji i schnięcia wynosi +8 °C.
<b>Wskazówki dotyczące aplikacji</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Przed użyciem starannie wymieszać.</li><li>■ Po nałożeniu pierwszej warstwy należy przed nałożeniem kolejnej odczekać do wyschnięcia.</li></ul>
<b>Zużycie</b>	Ok. 125 ml/m <sup>2</sup> na jedną warstwę. Dokładne zużycie produktu można ustalić, nanosząc próbną warstwę. Zużycie zależy od chłonności podłoża i metody aplikacji.
<b>Rozcieńczanie</b>	Produkt jest gotowy do aplikacji. Nanosić nierozcieńczony produkt.
<b>Czas schnięcia</b>	W temp. +20°C oraz przy wilgotności względnej powietrza 65 %: <b>Powierzchnia jest sucha</b> po ok. 1 godz. <b>Kolejną warstwę</b> można nanosić po upływie ok. 4 godzin W niższej temperaturze i/lub przy wyższej wilgotności powietrza czas ten jest odpowiednio dłuższy.
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	Wyczyścić natychmiast po użyciu wodą, w razie potrzeby z dodatkiem detergentu.

#### Wskazówki ogólne

- Środki ochronne do drewna zawierają substancje chroniące drewno przed grzybami i insektami. Tego rodzaju środków należy używać wówczas, gdy wymagana jest ochrona powierzchni drewnianych lub jest ona w danej sytuacji konieczna.
- Nie wolno używać w pomieszczeniach ani na powierzchniach drewnianych, które zgodnie ze swoim przeznaczeniem mają bezpośrednią styczność z produktami spożywczymi i paszami dla zwierząt.
- Nieprawidłowe użytkowanie może skutkować utratą zdrowia zanieczyszczeniem środowiska. Środka ani resztek nie wolno odprowadzać do wód, gleby, ani kanalizacji. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie instytucje zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Nie nadaje się jako powłoka wykończeniowa. Warstwa końcowa wymaga naniesienia odpowiedniego produktu.
- Drewno jest naturalnie rosnącym surowcem. Nawet drewno tego samego gatunku różni się np. ze względu na pochodzenie, chłonność oraz naturalny odcień, dlatego bezbarwne lub lazurowane powłoki mogą posiadać różny odcień. Ostateczny odcień zależy od pierwotnego koloru drewna.
- W przypadku drewna liściastego o dużych porach, np. dąb, konieczne będą częstsze prace renowacyjne.
- Drewno bogate w garbniki dłużej schnie.
- Aby zadbać o długą żywotność powłok, należy przynajmniej 1 x w roku sprawdzić je pod kątem uszkodzeń. Uszkodzenia należy naprawić w fachowy sposób.
- Przestrzegać kart technicznych produktów wymienionych w niniejszej karcie technicznej.
- Ze względu na wiele różnych możliwych podłoży oraz inne czynniki w niektórych przypadkach należy przed nałożeniem środka na całej powierzchni wypróbować go w niewidocznym miejscu.
- W przypadku powierzchni, które poddane są działaniu niekorzystnych czynników zewnętrznych lub po których ścieka woda, należy liczyć się z tym, że prace renowacyjne trzeba wykonywać częściej.

## PODŁOŻA I ICH PRZYGOTOWANIE

#### Podłoże

Wszystkie podane środki gruntujące są zaleceniami właściwymi dla danego zastosowania, w zależności od potrzeb mogą być konieczne dodatkowe środki. Wskazówki dot. przygotowania podłoża podano w poniższej tabeli.

Podłoże musi być wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych, czyste, suche, nośne, a ponadto musi odpowiadać ogólnym uznanym zasadom techniki. Należy przestrzegać aktualnych instrukcji BFS oraz VOB, część C, DIN 18363 Prace malarskie i lakiernicze.

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie	Gruntowanie
<b>Stare powłoki</b>	Stare, nośne powłoki malarskie delikatnie przeszlifować, w razie potrzeby odtłuścić.	<i>Gruntowanie nie jest konieczne</i>
	Usunąć stare, nienośne powłoki malarskie, a następnie zagruntować powierzchnię odpowiednim środkiem.	
<b>Drewno</b>	Drewniane powierzchnie szlifować zgodnie z kierunkiem przebiegu słoï. Ostre drewniane krawędzie należy zaokrąglić. Zewnętrzne drewniane powierzchnie należy zabezpieczyć powłokami ochronnymi. Wody opadowe powinny spływać bez trudu z powierzchni; należy zapobiec zbieraniu się wody na powierzchni. Wilgoć resztkowa w przypadku elementów konstrukcyjnych z drewna zachowujących swoje wymiary w dopuszczalnym stopniu nie może przekroczyć 15%, natomiast w przypadku elementów zachowujących swoje wymiary w ograniczonym stopniu bądź ich niezachowujących- 18%.	<i>Gruntowanie nie jest konieczne</i>
<b>Powierzchnie drewniane zagrożone sinizną drewna</b>	Na zewnątrz budynków surowe, drewniane powierzchnie zagrożone sinizną drewna zabezpieczyć przy użyciu odpowiedniego środka do ochrony drewna. Zachować ostrożność przy stosowaniu produktów biobójczych. Przed każdym użyciem należy przeczytać informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu.	<i>düfa PREMIUM Holzschutzgrund 3in1</i>
<b>Powierzchnie drewniane zniszczone na skutek działania czynników atmosferycznych</b>	Luźne, zszarzałe drewniane powierzchnie usunąć aż do pojawienia się zdrowej i nośnej warstwy drewna.	<i>Gruntowanie nie jest konieczne</i>
<b>Drewno o dużej zawartości żywicy/oleju</b>	Drewno o dużej zawartości żywicy/oleju należy starannie oczyścić przy użyciu uniwersalnego rozcieńczalnika nitro, odczekać, aż środek się ulotni, a następnie usunąć pęcherze żywiczne.	<i>Gruntowanie nie jest konieczne</i>
<b>Drewno impregnowane ciśnieniowo</b>	Na drewno impregnowane ciśnieniowo powłoki można nanieść po upływie ok. 6 miesięcy po wystawieniu na działanie czynników atmosferycznych.	<i>Gruntowanie nie jest konieczne</i>

## INFORMACJE O PRODUKCIE

### Składniki wg VdL

Emulsja na bazie żywicy alkidowej, woda, dodatki

### Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (528/2012)

Niniejszy produkt jest produktem biobójczym według rozporządzenia UE 528/2012 i zawiera następujące biobójcze substancje czynne: Tebukonazol 0,15 % (1,5 g/kg), IPBC 0,54 % (5,4 g/kg), pennenetryna 0,07 % (0,7 g/kg), polimer betaina 0,03 % (0,3 g/kg).

### Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Oznakowanie wynikające z karty charakterystyki.

# Karta techniczna

## PREMIUM Holzschutzgrund 3in1



<b>GISCODE</b>	HSW10
<b>Nr pozw. Departamentu Rejestracji i Oceny Dokumentacji Produktów Biobójczych</b>	8589/21
<b>Wskazówki bezpieczeństwa w zakresie LZO</b>	Wartość graniczna UE obowiązująca dla tego wyrobu (kat. A/f): 130g/l (2010). Niniejszy produkt zawiera <40 g/l LZO.
<b>Przechowywanie</b>	Zawsze przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w suchym chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem. Przechowywać w zamknięciu.
<b>Usuwanie</b>	Nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Płynnych resztek wyrobu nie wolno odprowadzać do kanalizacji, gleby ani wód powierzchniowych. Resztki produktu oraz jego opakowanie przekazać licencjonowanemu zakładowi usuwania odpadów. Nr kodu odpadów wg AVV: 030202
<b>Dodatkowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</b>	Zachować ostrożność przy stosowaniu produktów biobójczych. Przed użyciem należy zapoznać się z oznakowaniem i informacjami dotyczącymi produktu. W trakcie szlifowania powierzchni używać filtrów przeciwpylewych P2. Chronić przed dziećmi. W trakcie stosowania produktu nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu.
<b>Dział techniczny</b>	<b>Telefon:</b> 00800 / 63 33 37 82 (Bezpłatne połączenie z telefonów stacjonarnych na terenie Niemiec, Austrii, Szwajcarii, Holandii). <b>E-mail:</b> anwendungstechnik@meffert.com

Niniejsza karta techniczna została sporządzona zgodnie z aktualnym stanem techniki i naszą wiedzą wynikającą z praktycznego zastosowania produktu. Ze względu na różne możliwe podłoża oraz warunki miejscowe informacje podane w karcie technicznej nie zwalniają użytkownika z wynikającego z ogólnych zasad technicznych obowiązku sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności i możliwości zastosowania produktu (np. poprzez próbne nałożenie produktu itd.). Nie ponosimy odpowiedzialności za zastosowania, które nie zostały opisane w niniejszej karcie technicznej. Przed użyciem proszę skontaktować się z naszym działem ds. techniki stosowania. Dotyczy to przede wszystkim zastosowania produktu w połączeniu z innymi środkami. Wraz z ukazaniem się nowszej wersji dokumentu wszystkie poprzednie karty techniczne przestają obowiązywać.

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Niemcy  
Tel. +49 (0) 6718700  
e-mail: info@meffert.com  
www.meffert.com