



## PREMIUM Holz-Isoliergrund

### Zapobiega przebarwieniom drewna

Do powłok izolacyjnych na powierzchniach drewnianych z rozpuszczalnymi w wodzie, odbarwiającymi składnikami drewna. Do podłoży drewnianych, takich jak ogrodzenia, szkielety drewniane, okna, drzwi, drewniane sufity itp., które mają być pokryte powłoką kryjącą. Suche powłoki lakiernicze spełniają wymogi normy DIN EN 71.3 dotyczące zabawek dla dzieci.



## OPIS PRODUKTU

### Zastosowanie

Do powłok izolacyjnych na powierzchniach drewnianych z rozpuszczalnymi w wodzie, odbarwiającymi składnikami drewna. Do podłoży drewnianych, takich jak ogrodzenia, szkielety drewniane, okna, drzwi, drewniane sufity itp., które mają być pokryte powłoką kryjącą. Suche powłoki lakiernicze spełniają wymogi normy DIN EN 71.3 dotyczące zabawek dla dzieci.

### Właściwości produktu

- Na bazie wody
- Izoluje rozpuszczalne w wodzie, odbarwiający składniki drewna
- Wysoka elastyczność
- Wysoka wydajność napełniania i zakrywania
- Regulacja wilgotności

### Rodzaj środka wiążącego

Dyspersja akrylowa

### Stopień połysku

Matowa

### Kolor

Biała

### Opakowanie

0,75l / 2,5l

### Gęstość

Ok. 1,42 g/cm<sup>3</sup>

## APLIKACJA

<b>Metoda aplikacji</b>	<p>Stosować pędzel, wałek lub urządzenie natryskowe.</p> <p><b>Nakładanie pędzlem:</b> Środek należy nakładać specjalnymi pędzlami do lakieru z włosiem z tworzywa sztucznego lub z włosiem mieszanym.</p> <p><b>Aplikacja wałkiem:</b> W przypadku aplikacji za pomocą wałka używać wałków piankowych o chropowatej powierzchni. Ewentualnie można użyć wałków o krótkim runie, a na koniec wyrównać powierzchnię przy użyciu wałków piankowych o drobnych porach.</p> <p><b>Aplikacja metodą natryskową :</b> W celu naniesienia środka metodą natryskową można stosować urządzenia bądź komponenty systemowe różnych producentów. Przestrzegać wskazówek producenta danego środka dotyczących aplikacji.</p>
<b>Struktura powłoki</b>	<p>Przygotować odpowiednio podłoże. Patrz rozdział „Przygotowanie podłoża“. Nałożyć co najmniej 2-3 warstwy, aby zapewnić odpowiednią ochronę.</p>
<b>Temperatura aplikacji</b>	<p>Minimalna temperatura obiektu i otoczenia podczas aplikacji i schnięcia wynosi +8 °C.</p>
<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><li>■ Odpryski materiału natychmiast zmyć czystą wodą.</li></ul>
<b>Zużycie</b>	<p>Ok. 100 – 120 ml/m<sup>2</sup> na jedną warstwę, na podłożu gładkim, lekko chłonnym. Na podłożu chropowatym zużycie jest odpowiednio większe. Zużycie zależy od chłonności podłoża i metody aplikacji. Dokładne wartości zużycia należy ustalić na podstawie powłoki testowej.</p>
<b>Rozcieńczanie</b>	<p>Produkt jest gotowy do aplikacji. Nanosić nierozcieńczony produkt.</p>
<b>Czas schnięcia</b>	<p>W temp. +20°C oraz przy wilgotności względnej powietrza 65 %: <b>Powierzchnia jest sucha</b> po ok. 1 godz. <b>Możliwość nakładania następnej warstwy</b> po ok. 12 godzinach Jeśli na powłoce pojawią się przebarwienia, należy przestrzegać 24-godzinnego czasu schnięcia pośredniego. W niższej temperaturze i/lub przy wyższej wilgotności powietrza czas ten jest odpowiednio dłuższy.</p>
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	<p>Niezwłocznie po użyciu pędzel lub wałek należy dokładnie oczyścić (rozsmarowując resztki produktu). Następnie spłukać wodą, w razie potrzeby z dodatkiem detergentu. Pistolety natryskowe także wyczyścić wodą.</p>

**Wskazówki ogólne**

- Nie nadaje się jako powłoka wykończeniowa. Warstwa końcowa wymaga naniesienia odpowiedniego produktu.
- 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.
- Aby zadbać o długą żywotność powłok, należy przynajmniej 1 x w roku sprawdzić je pod kątem uszkodzeń. Uszkodzenia należy naprawić w fachowy sposób.
- W przypadku drewna liściastego o dużych porach, np. dąb, konieczne będą częstsze prace renowacyjne.
- Drewno bogate w garbniki dłużej schnie.
- Przestrzegać kart technicznych produktów wymienionych w niniejszej karcie technicznej.

## 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.

**Wskazówka**

Na zewnątrz budynków surowe, drewniane powierzchnie zagrożone sinizną drewna zabezpieczyć przy użyciu *PREMIUM Holzschutzgrund 3in1*. Zachować ostrożność przy stosowaniu produktów biobójczych. Przed każdym użyciem należy przeczytać informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu.

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie
Drewno	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%.
Powierzchnie drewniane zniszczone na skutek działania czynników atmosferycznych	Luźne, zszarzałe drewniane powierzchnie usunąć aż do pojawienia się zdrowej i nośnej warstwy drewna.
Drewno o dużej zawartości żywicy/oleju	Drewno o dużej zawartości żywicy/oleju należy starannie oczyścić przy użyciu uniwersalnego rozcieńczalnika nitro, odczekać, aż środek się ulotni, a następnie usunąć pęcherze żywiczne.
Drewno impregnowane ciśnieniowo	Na drewno impregnowane ciśnieniowo powłoki można nanieść po upływie ok. 6 miesięcy po wystawieniu na działanie czynników atmosferycznych.

## INFORMACJE O PRODUKCIE

<b>Składniki wg VdL</b>	Dyspersja akrylowa, Dwutlenek tytanu, Węglan wapnia, krzemiany, Woda, Środki powłokotwórcze, Dodatki
<b>Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (528/2012)</b>	Niniejszy produkt jest „wyrobem poddanym działaniu produktów biobójczych” według Rozporządzenia UE 528/2012 art. 58, ust. 3 (nie jest produktem biobójczym) i zawiera następujące substancje biobójcze: Mieszanina składająca się z: metyloizotiazolinonu i benzotiazolinonu, w proporcjach 1:1, Mieszanina chlorometyloizotiazolinonu i metyloizotiazolinonu. Ten produkt jest „produktem poddanym działaniu produktu biobójczego” zgodnie z art. 58 ust. 3 rozporządzenia UE nr 528/2012 (nie jest produktem biobójczym) i zawiera następującą biobójczą substancję czynną: benzotiazolinon.
<b>Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]</b>	Oznakowanie wynikające z karty charakterystyki.
<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>Wskazówki bezpieczeństwa w zakresie LZO</b>	Wartość graniczna UE obowiązująca dla tego wyrobu (kat. A/g): 30g/l (2010). Niniejszy produkt zawiera <10 g/l LZO.
<b>Przechowywanie</b>	Zawsze przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w suchym chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem.
<b>Utylizacja</b>	Nie wprowadzać do kanalizacji ani wód powierzchniowych. Nie wprowadzać do podłoża/gruntu. Usuwać zgodnie z przepisami urzędowymi. Do recyklingu przekazywać jedynie całkowicie opróżnione opakowania. Zasnęte resztki materiału mogą być usuwane razem z odpadami z gospodarstw domowych, płynne pozostałości materiału w porozumieniu z lokalnym przedsiębiorstwem zimującym się gospodarką odpadami. Nr kodu odpadów wg AVV: 080112
<b>Dodatkowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</b>	Chronić przed dziećmi. Podczas aplikacji i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia. W trakcie natryskiwania produktu używać okularów ochronnych i filtropochłaniaczy A2/P2. W trakcie szlifowania powierzchni używać filtrów przeciwpyłowych P2. W trakcie stosowania produktu nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu. Jeśli istnieje ryzyko rozprysku, nosić okulary ochronne. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć obficie wodą.
<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**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Niemcy  
Telefon: +49 671/870-0  
E-mail: info@meffert.com  
www.meffert.com