



Arkusz danych technicznych

Lakier bezbarwny

Bezbarwny profesjonalny lakier ochronny o jedwabistym połysku

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



Informacje o produkcie

Zastosowanie	Lakier z żywicy syntetycznej do transparentnych i wytrzymałych powłok lakierniczych wysokiej jakości mebli, stołów, krzeseł i innych elementów wyposażenia wykonanych z drewna.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">▪ zawiera rozpuszczalniki, bezwonny▪ do stosowania wewnątrz i na zewnątrz▪ ekstremalnie odporny na ścieranie▪ wysoce odporny na działanie warunków atmosferycznych▪ odporny na uderzenia▪ dobrze zlewający się▪ do wysokiej jakości powłok lakierniczych na drewnie
Odcień	Bezbarwny
Połysk	Jedwabisty połysk
Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³
Rodzaj spoiwa	Specjalna żywica alkidowa
Składniki	Zgodnie z wytyczną VdL dot. farb budowlanych: Żywica alkidowa, środki matujące, odaromatyzowany spirytus mineralny, dodatki
Kod produktu	M-KH02
Opakowania	375 ml, 750 ml, 2,5 l



Arkusz danych technicznych

Przygotowanie

Przygotowanie podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, odfuszczone i wolne od zanieczyszczeń oraz od substancji oddzielających jak nacieki, żywice, woski, oleje, środki zapobiegające przywieraniu itp. Podłoże przygotować w zależności od potrzeb w następujący sposób:										
Drewno	Zszarzałe drewno usunąć aż do zdrowego drewna oraz usunąć całkowicie luźne fragmenty drewna. Drwna tropikalne i z dużą zawartością żywicy oczyścić uniwersalnym rozpuszczalnikiem nitro i zostawić do wywietrzenia. Wilgotność drewna nie powinna przekraczać zgodnie z instrukcją BFC w przypadku elementów o dużej masie ok. $13 \pm 2\%$, a w przypadku elementów budowlanych ograniczonych lub o niewielkiej masie ok. 18%. Ponadto należy uwzględnić konstrukcyjną ochronę drewna na zewnątrz. Nie można wykluczyć uszkodzeń powłoki przy wadliwej konstrukcyjnej ochronie drewna. Krawędzie drewna winny być odpowiednio zaokrąglone. Patrz instrukcja BFS nr 18.										
Stare powłoki	Usunąć całkowicie luźne, łuszczące się i porysowane powłoki. Lekko zeszlifować powłoki dobrze przylegające. Należy sprawdzić zgodność podłoża lub starej powłoki z nowym materiałem. Ewentualnie przeprowadzić test taśmą klejącą lub próbne malowanie. Patrz instrukcja BFS nr 20.										
Powłoka gruntowa											
Drewno	Na zewnątrz: Drewna zagrożone sinizną przygotować nakładając 1 powłokę gruntu do drewna düfa.										
Powłoka końcowa	<p>Przed użyciem dobrze wymieszać i nanieść 1-2 powłoki kryjące bez rozcieńczania. Lakier bezbarwny düfa można nakładać pędzlem lub wałkiem. Natryskiwanie tylko przez użytkowników przemysłowych. Nie rozcieńczać do natryskiwania bezpowietrznego.</p> <table border="1" data-bbox="611 1532 1374 1688"> <thead> <tr> <th></th> <th>Wielkość dyszy</th> <th>Ciśnienie</th> <th>Lepkość (kubek przelewowy DIN 4 mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Natrysk</td> <td>0,011-0,013 cal</td> <td>ok. 160 bar</td> <td>nierozcieńczony</td> </tr> </tbody> </table> <p>W celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem UV należy podłoża drewniane dodatkowo pokryć powłoką kolorową.</p>				Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (kubek przelewowy DIN 4 mm)	Natrysk	0,011-0,013 cal	ok. 160 bar	nierozcieńczony
	Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (kubek przelewowy DIN 4 mm)								
Natrysk	0,011-0,013 cal	ok. 160 bar	nierozcieńczony								
Zalecane narzędzia	Do malowania pędzlem używać specjalnych pędzli z włosiem naturalnym lub chińskim. Na większych powierzchniach nakładać lakier wałkiem z tworzywa piankowego o drobnych porach.										
Rozcieńczenie	düfa lakier bezbarwny jest gotowy do użycia. Używać nierozcieńczony.										
Temperatura malowania	min. +5°C dla obiektu i otoczenia podczas malowania i suszenia										



Arkusz danych technicznych

Schnięcie	W temp. + 20°C i maks. 60% względnej wilgotności powietrza powierzchnia sucha po ok. 4 godzinach kolejną warstwę można nakładać po ok. 24 godzinach Przy niższej temperaturze i wyższej wilgotności powietrza czasy te wydłużają się.
Zużycie	ok. 80 ml/m ² na warstwę dla gładkich, małochłonnych podłoży. Dokładne zużycie ustalić na podstawie próbnej powłoki.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia czyścić bezpośrednio po użyciu przy pomocy zamiennika terpentyny lub środka do mycia pędzli.
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wdychać mgły rozpyłowej i pyłu szlifierskiego. W razie konieczności nosić sprzęt ochronny dróg oddechowych. W czasie prac i schnięcia dbać o dobrą wentylację. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast dobrze wypłukać wodą. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych czy ziemi. Ewentualne oznaczenia można znaleźć w instrukcji bezpieczeństwa.
Informacje dot. bezpieczeństwa LZO	LZO 2010, nie wymaga oznaczenia.
Przechowywanie	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, nie dopuścić do zamarznięcia.
Utylizacja	Do recyklingu oddawać puste opakowania. Zaschnięte resztki można usuwać jako śmieci domowe. Opakowania z płynną pozostałością należy oddać do punktów zbierających stare farby. AVV- Abfallschlüssel Nr. 080111.

Niniejszą informację techniczną sporządzono na podstawie najnowszego stanu techniki i naszych doświadczeń w technice stosowanej. Ze względu jednak na różnorodność podłoży i różne warunki obiektów kupujący/ użytkownik nie jest zwolniony z fachowego sprawdzenia we własnym zakresie przydatności naszych materiałów dla przewidzianych celów w danych warunkach obiektu. W związku z tym wyklucza się wszelkie roszczenia prawne. Wraz z pojawieniem się nowego wydania niniejsze pismo traci ważność. Więcej informacji otrzymają Państwo bezpłatnie pod nr tel. 0049800/ 63333782.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 • 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 . Telefaks 06 71 / 8 70-397
Technika stosowana 00800/ 63333782
E-mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.duefa.de

Informacja techniczna na 10/2011