



Kunststoff Flüssig

Wytrzymała powłoka malarska do podłóg

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



Informacja o produkcie

Zastosowanie	<p>düfa Kunststoff flüssig jest wytrzymałym, szybkoschnącym i odpornym na ścieranie lakierem cementowym do wszystkich podłóg o normalnym obciążeniu w piwnicach, warsztatach i magazynach, na schodach, zadaszonych tarasach i balkonach. Nadaje się do malowania betonu, jastychu, podłoży wiązanych cementem, żelaza, stali, twardego PCV oraz tworzyw sztucznych nadających się do malowania.</p> <p><u>Nie</u> nadaje się do malowania garaży i podłóg o dużym obciążeniu. Do garaży stosować düfa 2K EP-Bodensiegel. Do wanien do zbierania oleju düfa Ölstopf.</p>		
Własności	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zawiera rozpuszczalnik ▪ Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz ▪ Szybkoschnący ▪ Odporny na ścieranie ▪ Odporny na uderzenia ▪ Odporny na rozcieńczone chemikalia oraz środki czyszczące stosowane w gospodarstwach domowych ▪ Chroni podłogę przed zamoknięciem i wilgocią. 		
Barwa	<p>irchowo beżowy (RAL 1011)</p> <p>zielony mech (RAL 6005)</p> <p>szary kamienny (RAL 7030)</p> <p>orzechowy (RAL 8011)</p> <p>czysty biały (RAL 9010)</p>	<p>jasnoniebieski (RAL 5012)</p> <p>srebrnoszary (RAL 7001)</p> <p>szary krzemowy (RAL 7032)</p> <p>głęboka czerń (RAL 9005)</p> <p>czerwonobrunatny</p>	
Stopień połysku	Jedwabisty mat		
Gęstość	Ok. 1,4 g/cm ³		
Rodzaj środka wiążącego	Specjalna żywica alkidowa		
Składniki	Zgodnie z wytyczną VdL dla budowlanych środków malarskich: Kombinacja specjalnej żywicy alkidowej i akrylowej, dwutlenek tytanu, kolorowe pigmenty, talk, alifaty, dodatki uszlachetniające		
Kod produktu	M-LL01		
Wielkości pojemników	750ml, 2,5l		

Prowadzenie prac

Przygotowanie podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, odtłuszczone i wolne od zanieczyszczeń oraz od substancji powodujących oddzielenie od podłoża, jak np. algi, mchy, żywice, woski, oleje itp. W zależności od wymogów poddać podłoże obróbce wstępnej jak niżej:										
Żelazo i stal	Rdzę, warstwy walcowiny, zgorzeliny oraz pozostałości po spawaniu usunąć mechanicznie na tyle, aby było widać metalicznie błyszczącą powierzchnię. Ponadto należy spłować wszystkie ostre kandy i zadziory. Patrz Instrukcja BFS nr 20.										
Cynk	Powierzchnię poddać obróbce wstępnej środkiem düfa Zinkreiniger lub kąpeli w wodnym roztworze amoniaku. Ponadto należy spłować wszystkie ostre kandy i zadziory. Patrz Instrukcja BFS nr 5.										
Aluminium	Powierzchnię oczyścić uniwersalnym rozcieńczalnikiem nitro, przeszlifować runem nylonowym, a na koniec ponownie powierzchnię oczyścić uniwersalnym rozcieńczalnikiem nitro tak długo, aż nie będzie żadnych szarych pozostałości na ściereczce. Patrz Instrukcja BFS nr 6.										
Nadające się do malowania tworzywa sztuczne	Powierzchnię poddać wstępnej obróbce przez kąpiel w wodnym roztworze amoniaku. Alternatywnie można użyć środka do czyszczenia tworzyw sztucznych. Przestrzegać wskazówek producenta. Patrz Instrukcja BFS nr 22.										
Powłoki starej farby	Luźne, łuszczące się i popękane stare powłoki usunąć całkowicie. Dobrze przylegające powłoki starej farby lekko przeszlifować. Zbadać możliwość ponownego malowania lub tolerancję z nową warstwą farby. Ewentualnie przeprowadzić test za pomocą taśmy klejącej i test malowania. Patrz Instrukcja BFS nr 20.										
Gruntowanie											
Żelazo, stal, cynk, aluminium i inne metale nieżelazne	Dla ochrony przed rdzą i dla poprawy przyczepności zagruntować środkiem düfa Allgrund.										
Nadające się do malowania tworzywa sztuczne	Dla poprawy przyczepności zagruntować środkiem düfa Allgrund.										
Malowanie końcowe	<p>Przed użyciem dobrze wymieszać i nakładać 1-2 warstwy końcowe bez rozcieńczania. Lakier düfa Kunststoff flüssig można nakładać pędzlem lub wałkiem. Malowanie natryskowe tylko dla użytkowników przemysłowych. Malowanie natryskiem bezpowietrznym bez rozcieńczania.</p> <table border="1" data-bbox="574 1556 1428 1691"> <thead> <tr> <th></th> <th>Wielkość dyszy</th> <th>Ciśnienie</th> <th>Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Natrysk bezpowietrzny</td> <td>0,011 – 0,013 cala</td> <td>ok. 160 bar</td> <td>bez rozcieńczania</td> </tr> </tbody> </table>				Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)	Natrysk bezpowietrzny	0,011 – 0,013 cala	ok. 160 bar	bez rozcieńczania
	Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)								
Natrysk bezpowietrzny	0,011 – 0,013 cala	ok. 160 bar	bez rozcieńczania								
Zalecane narzędzia	Do malowania pędzlem używać specjalnych pędzli z włosia naturalnego lub z włosia chińskiego. Na większych powierzchniach lakier nakładać wałkiem piankowym o drobnych porach.										
Rozcieńczanie	düfa Kunststoff flüssig ma konsystencję gotową do malowania. Malować bez rozcieńczania.										
Barwienie	Wszystkie kolory można mieszać ze sobą.										
Temperatura pracy	Minimum +5°C dla obiektu i otoczenia w czasie pracy i w czasie schnięcia.										



Czas schnięcia	Przy + 20°C i maksymalnie 60% względnej wilgotności powietrza możliwość ponownego malowania po ok. 12 godz., możliwość chodzenia po ok. 24 godz. W niższej temperaturze i wyższej wilgotności powietrza czas ten wydłu- ża się.
Zużycie	Ok. 85 ml/m ² na warstwę na gładkich, lekko chłonnych podłożach. Na podłożach chropowatych odpowiednio więcej. Dokładne wartości zuży- cia można ustalić przez malowanie próbne.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia pracy natychmiast po użyciu wmyć zamiennikiem terpentyny düfa Terpentin-Ersatz lub środkiem düfa Pinselreiniger.

Wskazówki

Wskazówki odnośnie bez- pieczeństwa	Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Nie wdychać mgły powstającej przy malowaniu i pyłu ze szlifowania. Jeżeli to ko- nieczne, nosić odpowiednią ochronę dróg oddechowych. W czasie ma- lowania i schnięcia dbać o gruntowną wentylację. W przypadku kontak- tu z oczami i skórą natychmiast gruntownie wypłukać wodą. Nie dopu- ścić do przedostania się do kanalizacji, zbiorników wodnych lub do gruntu. Ewent. oznaczenie wynika z karty charakterystyki.
Wskazówki bezpieczeń- stwa odnośnie LZO	Wartość graniczna UE dla produktu (kat. A/d): 300 g/l (2010). Produkt ten zawiera max. 300 g/l lotnych związków organicznych.
Przechowywanie	Zawsze w zamkniętych pojemnikach. W miejscu chłodnym, suchym, wolnym od mrozu.
Utylizacja	Do recyklingu oddawać tylko całkowicie opróżnione pojemniki. Za- schnittę resztki materiału mogą być usuwane jako odpady domowe. Pojemniki z płynnymi resztkami farby oddać do punktu zbiórki starych farb. Kod odpadów wg rozporządzenia w sprawie składowania odpa- dów nr 080111.

Niniejsza informacja techniczna została sporządzona na podstawie najnowszego stanu techniki i naszych doświadczeń w zakresie tech-
niki stosowania. Ze względu na różnorodność podłoży i warunków obiektu Kupujący/Użytkownik nie jest jednak zwolniony z obowiązku
sprawdzenia na własną odpowiedzialność w sposób fachowy naszych materiałów pod kątem ich przydatności dla przewidzianego celu
zastosowania w danych warunkach obiektu. Z powyższych danych nie można wnioskować zobowiązań prawnych. W przypadku ukaza-
nia się nowego wydania niniejszy druk traci ważność.

Dalsze informacje uzyskają Państwo bezpłatnie pod numerem 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397

Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329

E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.duefa.de