

Mattaltex

Dla uniwersalnych, ochronnych malarskich powłok wewnętrznych

Do stosowania wewnątrz budynków

Informacja o produkcie

Zakres zastosowania	Dobrze kryjąca farba dyspersyjna do wnętrz, tworząca powłoki odporne na brudzenie. Nadaje się do wszystkich podłoży, jak tynk, beton, mur oraz do malowania nienaruszonych starych powłok malarskich na bazie dyspersyjnej.										
Własności	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dobrze kryjąca ▪ Odporna na zanieczyszczenia ▪ Dyfuzyjna 										
Dane techniczne zgodnie z DIN EN 1062	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">Połysk: matowa</td> <td style="text-align: right;">G₃</td> </tr> <tr> <td>Grubość suchej warstwy: 100-200 µm</td> <td style="text-align: right;">E₃</td> </tr> <tr> <td>Maksymalna ziarnistość < 100 µm</td> <td style="text-align: right;">S₁</td> </tr> <tr> <td>Przepuszczalność pary wodnej: (wartość sd): <0,14m (wysoka)</td> <td style="text-align: right;">V₁</td> </tr> <tr> <td>Przepuszczalność wody (wartość w): ≤0,5 [kg/(m² · h^{0,5})] (wysoka)</td> <td style="text-align: right;">W₂</td> </tr> </table> <p>Z powodu barwienia możliwe są odchylenia od danych technicznych</p>	Połysk: matowa	G ₃	Grubość suchej warstwy: 100-200 µm	E ₃	Maksymalna ziarnistość < 100 µm	S ₁	Przepuszczalność pary wodnej: (wartość sd): <0,14m (wysoka)	V ₁	Przepuszczalność wody (wartość w): ≤0,5 [kg/(m ² · h ^{0,5})] (wysoka)	W ₂
Połysk: matowa	G ₃										
Grubość suchej warstwy: 100-200 µm	E ₃										
Maksymalna ziarnistość < 100 µm	S ₁										
Przepuszczalność pary wodnej: (wartość sd): <0,14m (wysoka)	V ₁										
Przepuszczalność wody (wartość w): ≤0,5 [kg/(m ² · h ^{0,5})] (wysoka)	W ₂										
Zabarwienie	Biała Może być także barwiona za pomocą düfa „Farbe erleben“ Mix-Service.										
Gęstość	Ok. 1,57 g/cm ³										
Rodzaj środka wiążącego	Dyspersja tworzywa sztucznego										
Składniki	Zgodnie z wytyczną VdL dla budowlanych środków malarskich: Dyspersja styrolakrylatu, dwutlenek tytanu, wypełniacze, woda, gliko-eter, dodatki uszlachetniające, środki konserwujące (metylo-/benzylo-i-zotiazolinon)										
Kod produktu	M-DF02										
Wielkości pojemników	2,5l, 5l, 10l										

Prowadzenie prac

Przygotowanie podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, twarde, odtłuszczone i wolne od zanieczyszczeń oraz od substancji powodujących oddzielenie od podłoża, jak np. warstwy spieków, żywice, woski, oleje, środki antyadhezyjne itp. Podłoże do malowania ewent. starą powłokę należy zbadać na tolerancję nowej substancji. Patrz także ujednolicone warunki zlecenia i wykonywania usług budowlanych VOB, DIN 18363, część C, ust. 3, Prace malarskie i lakiernicze.								
Stare powłoki malarskie	Zbadać możliwość ponownego malowania lub tolerancję z nową warstwą farby. Ewentualnie przeprowadzić test za pomocą taśmy klejącej i test malowania. Luźne, łuszczące się i popękane stare powłoki usunąć całkowicie aż do nośnego podłoża. Błyszczące stare powłoki należy wcześniej zmatowić.								
Powierzchnie z nalotem pleśni lub grzybów	Nalot gruntownie usunąć, przemyć i dobrze wysuszyć. Posmarować środkiem düfa Sanierlösung D113FA i pozostawić na 24 godziny do wyschnięcia.								
Gruntowanie									
Mocno, różnorodnie chłonne podłoża Miejsca naprawiane	Zależnie od chłonności zagruntować środkiem düfa Tiefgrund LF D314. Nie mogą przy tym powstać błyszczące miejsca.								
Podłoża kredujące i piaskujące się powierzchniowo	Zależnie od chłonności zagruntować środkiem düfa Tiefgrund TB D315. Nie mogą przy tym powstać błyszczące miejsca.								
Malowanie końcowe	<p>Przed użyciem dobrze wymieszać. Optymalny efekt osiąga się po 2 malowaniach. Pierwsze malowanie w rozcieńczeniu wodą do max. 10 %, malowanie końcowe w miarę możliwości bez rozcieńczania.</p> <p><u>Rada profesjonalistów:</u> Powierzchnie bez śladów zaczynania można osiągnąć przez malowanie mokro-na-mokro. Wszystkie prace wykonywać bez dużego nacisku na narzędzie.</p> <p>Farbę düfa Mattlatex można nakładać pędzlem lub wałkiem. Do natrysku dobrać lepkość za pomocą wody.</p> <table border="1" data-bbox="576 1509 1426 1606"> <thead> <tr> <th></th> <th>Wielkość dyszy</th> <th>Ciśnienie</th> <th>Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Natrysk bezpo- wietrzny</td> <td>0,026 – 0,031 cala</td> <td>ok. 160 bar</td> <td>bez rozcieńczania</td> </tr> </tbody> </table>		Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)	Natrysk bezpo- wietrzny	0,026 – 0,031 cala	ok. 160 bar	bez rozcieńczania
	Wielkość dyszy	Ciśnienie	Lepkość (Kubek przepływowy 4mm DIN)						
Natrysk bezpo- wietrzny	0,026 – 0,031 cala	ok. 160 bar	bez rozcieńczania						
Zalecane narzędzia	Używać wałka z owczej wełny.								
Rozcieńczanie	W razie potrzeby do gruntowania rozcieńczyć wodą do max. 10%.								
Barwienie	Farbą düfa Voll und Abtönfarbe D230 można w dowolnym stosunku mieszania uzyskać różnorodność dekoracyjnych kolorów. Albo po prostu można kazać sobie zabarwić na żądany odcień w mieszalniku do farb.								
Temperatura pracy	Minimum +5°C dla obiektu i otoczenia w czasie pracy i w czasie schnięcia.								



Czas schnięcia	Przy + 20°C i max. 60% względnej wilgotności powietrza Możliwość ponownego malowania: po ok. 4 godzinach Odporność na uderzenia deszczu: po ok. 24 godzinach Całkowite wyschnięcie i możliwość obciążania: po ok. 3 dniach W niższej temperaturze i większej wilgotności powietrza czas ten wydłuża się.
Zużycie	Ok. 200 ml/m ² na warstwę na gładkich, lekko chłonnych podłożach. Na podłożach chropowatych odpowiednio więcej. Dokładne wartości zużycia ustalić przez malowanie próbne.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia pracy natychmiast po użyciu gruntownie wytrzeć z farby, a następnie wymyć wodą z ewentualnym dodatkiem płynu do mycia naczyń.

Wskazówki

Wskazówki odnośnie bezpieczeństwa	Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Nie wdychać mgły powstającej przy malowaniu natryskiem. Jeżeli to konieczne, nosić odpowiednią ochroną dróg oddechowych. W czasie malowania i schnięcia dbać o gruntowną wentylację. Podczas stosowania farby unikać jedzenia, picia i palenia tytoniu. W przypadku kontaktu z oczami i skórą natychmiast gruntownie wypłukać wodą. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, zbiorników wodnych lub do gruntu. Porady dla osób uczulonych na izotiazolinon można uzyskać pod nr 0800 63 33 37 82. Ewent. oznaczenie wynika z karty charakterystyki.
Wskazówki bezpieczeństwa odnośnie LZO	Wartość graniczna UE dla produktu (kat. A/c): 40 g/l (2010). Produkt ten zawiera max. 40 g/l LZO
Składowanie	Pojemniki przechowywać zawsze zamknięte, w miejscu chłodnym, suchym i wolnym od mrozu.
Utylizacja	Do recyklingu oddawać tylko całkowicie opróżnione pojemniki. Zasznięte 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 odpadów nr 080112.

Niniejsza informacja techniczna została sporządzona na podstawie najnowszego stanu techniki i naszych doświadczeń w zakresie techniki 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 ukazania się nowego wydania niniejszy druk traci ważność.

Dalsze informacje uzyskają Państwo 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

Informacja techniczna, stan na 11/2011