

Edelmatt 05 P 153

Profesjonalna, półmatowa farba lateksowa do stosowania wewnątrz



Opis produktu

Zakres zastosowania

Jednowarstwowa farba lateksowa do stosowania wewnątrz, zapewniająca optymalne krycie i efekt wykończenia welurowego. Wspiana konsystencja umożliwia jednowarstwowe i ekonomiczne stosowanie. Idealnie nadaje się do malowania ścian i sufitów w intensywnie użytkowanych obszarach, jak biura, szkoły, domy towarowe, restauracje, gabinety lekarskie itp. Sprawdzona pod względem emisji substancji szkodliwych przez Towarzystwo Nadzoru Technicznego TÜV Rheinland i nie zawiera substancji odpowiedzialnych za fogging.

Podłożami są tynki grupy zapraw P II i P III, tynki gipsowe oraz grupy zapraw P IV, płyty betonowe/ cementowo-wiórowe, tapeta typu raufaza, jak również tapety strukturalne z pianki winylowej lub papieru oraz płyty gipsowo-kartonowe. Przy malowaniu renowacyjnym bardzo dobry efekt osiągnąć jest często jedynie jedną powłoką.

Właściwości

- Sprawdzona odporność na środki dezynfekujące
- Łatwość czyszczenia
- Najlepsze właściwości technologiczne
- Podwójne krycie
- Bardzo dobrze się rozprowadza
- Zachowuje strukturę
- Otwarta dyfuzyjnie
- nieszkodliwa dla higieny powietrza w pomieszczeniu z certyfikatem TÜV
- Minimalna emisja substancji szkodliwych, wolna od rozpuszczalników i zmiękczaczy
- Wodorozcieńczalna i bezwonna

Karta techniczna

Klasyfikacja wg DIN EN 13 300

- **Ścieralność na mokro:** klasa 2, odpowiada odporności na ścieranie wg normy DIN 53778
- **Współczynnik kontrastu:** krycie klasa 1 przy wydajności ok. 7 m²/l
- **Stopień połysku:** średni połysk
- **Maksymalna ziarnistość:** drobnoziarnista (ok. 100µm)

Przy danych dotyczących parametrów chodzi o średnie wartości. Z powodu zastosowania w naszych produktach naturalnych substancji może dojść do niewielkich różnic, bez negatywnego wpływu na właściwości produktu.

Kolor

Biały

Gęstość

ok. 1,6 g/cm³

Baza pigmentowa

Dwutlenek tytanu i wypełniacz

Rodzaj środka wiążącego

Dyspersja tworzywa sztucznego

Składniki

Według dyrektywy VdL (Związek Przemysłu Lakierniczego) budowlane środki malarskie:

Dyspersja polioctanu winylu, dwutlenek tytanu, węglan wapnia, kreta, woda, dodatki uszlachetniające, środki konserwujące (metylo-, benzylo- i chloro-izotiazolinon)

Kod produktu

M - DF 01

Sposób użycia

Podłoże

Odpowiednie są nośne, trwałe, suche i czyste podłoża, które zostały fachowo przygotowane. Zalecamy tutaj stosowanie się do VOB [Znormalizowane Warunki Zlecenia i Wykonywania Robót Budowlanych], DIN 18 363, część C, ust. 3. Przy trwałych, nośnych, lekko chłonnych podłożach w obszarach wewnętrznych gruntowanie nie jest konieczne. Nienośne warstwy malarskie należy usunąć pod grunt.

Wykonanie powłoki/ Sposób użycia

Nanieść obfita, równomierną powłokę stosując farbę nierozcieńczoną lub rozcieńczoną z użyciem maks. 5% wody. Na powierzchniach mocno kontrastowych należy wykonać warstwę pośrednią farbą rozcieńczoną maks. 5 % wody.

Jeżeli farba zostanie za mocno rozcieńczona, może to negatywnie wpłynąć na jej właściwości (np. krycie, kolor, trwałość).

Sposób nanoszenia

Nakładanie przy użyciu pędzla, wałka lub metodą natryskową.

Przy nakładaniu natryskowym ustawić na konsystencję natryskiwania.

Aplikacja bezpowietrzna:

Kąt natryskiwania 50°, dysza 0,018 - 0,026 ", ciśnienie natrysku 150-180 bar.

Aplikacja natryskiem pneumatycznym wysokociśnieniowym:

dysza 2mm, ciśnienie 3 bar.

Karta techniczna

Podłoże	Stan/ przygotowanie wstępne	Gruntowanie
PG II, III wg DIN 18550 CS II, CS III, CS IV wg DIN EN998-1 (Stosować się do instrukcji BFS 10)	trwałe, nośne, lekko chłonne porowate, piaszczące, mocno lub zróżnicowanie chłonne miejsca świeżo tynkowane po wystarczającym czasie schnięcia fachowo flutować i zmyć	Bez gruntowania ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Grundierkonzentrat P 805 ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820
Tynki gipsowe i gotowe grupy PG IV Gipsowa masa szpachlowa P V (Stosować się do instrukcji BFS 10)	Wyczyścić i odpylić	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820
Płyty gipsowo-kartonowe Bloki gipsowe (Stosować się do instrukcji BFS 12)	Zeszlirować pozostałości po szpachlowaniu Płyty ze składnikami wodorozcieńczalnymi, farbującymi lub płyty poźółkie	ProfiTec Grundierfarbe WP P 818 ProfiTec Aqua Isolierfarbe
Beton (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Usunąć pozostałości środków oddzielających, jak również resztki pyłace, piaszczące	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818
Beton porowaty (Stosować się do instrukcji BFS 11)	Wyczyścić i odpylić	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Grundierkonzentrat P 805
Mur wapienno-piaskowy Mur z cegły (Stosować się do instrukcji BFS 13)	Przestrzegać wystarczającego czasu schnięcia przy nowym murze. Powierzchnie zanieczyszczone solami żelaza.	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818 ProfiTec Schnellrenovierfarbe LH P 565 ProfiTec Grundierfarbe P865
Płyty drewniane, wiórowe, sklejkowe, pilśniowe (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Wyczyścić i odpylić	ProfiTec Allgrund P 305
Stare powłoki farb wapiennych i mineralnych (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Jeżeli to możliwe usunąć mechanicznie i odpylić.	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe P 865
Niemalowana tapeta typu raufa-		

Karta techniczna

za, tapeta tłoczona z papieru lub włókna szklanego (Stosować się do instrukcji BFS 20)		Bez gruntowania
Tapety nie przylegające trwale (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Całkowicie usunąć. Nierówności, dziury i głębokie rysy zaszpachlować. Za-gruntować w zależności od chłonności.	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818
Malarskie warstwy nośne i tynki z żywicy syntetycznej (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Matowe, słabo chłonne Powłoki z polyskiem oraz wykonane lakierem zmatować papierem ściernym lub chemicznie.	Bez gruntowania ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818
Powłoki z farby klejowej (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Zmyć pod grunt.	ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818
Powierzchnie pokryte pleśnią lub grzybem (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Duży nalot dokładnie usunąć na mokro i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.	Pokryć preparatem ProfiTec FA-Sanierlösung P 870 i pozostawić do wyschnięcia na 24 godziny.
Wykwity solne (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Wyczyścić na sucho.	ProfiTec Grundhärter P 866 (Dla powłok na podłożach z wykwitami solnymi nie ma możliwości udzielenia gwarancji)
Plamy nikotynowe, wodne, z sadzy lub tłuste (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Zmyć wodą i środkiem rozpuszczającym tłuszcz i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Suche zacieki wodne wyczyścić na sucho.	Isolierfarbe ProfiTec Aqua ProfiTec Aqua Isolierfarbe
Trwale elastyczne masy fugowe i profile i uszczelniające (Stosować się do instrukcji BFS 20)		Należy sprawdzić pod względem tolerancji powłok.

Zużycie

Ok. 145 ml/m² na warstwę na gładkich, lekko chłonnych podłożach. Na podłożach szorstkich odpowiednio więcej. Dokładne wartości dotyczące zużycia ustalić na podstawie malowania próbnego.

Rozcieńczanie

Wodą maks. 5%.



Karta techniczna

Barwienie	Możliwość barwienia z zastosowaniem ProfiTec Vollton- i Abtönfarbe P 700 . Przez barwienie możliwe jest wystąpienie odstępstw od parametrów technicznych. Wskazówka: Przed stosowaniem sprawdzić odcień pod względem dokładności koloru – bez możliwości wymiany! Na powierzchniach spójnych stosować jedynie kolory z jednej serii produkcyjnej / barwienia.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia pracy natychmiast po użyciu umyć wodą.
Czas schnięcia	Możliwość ponownego malowania po 4 godzinach przy + 20°C i maks. 65% względnej wilgotności powietrza. Odporność po ok. trzech dniach. Przy niższych temperaturach i większej wilgotności powietrza te czasy się wydłużają.
Temperatura stosowania	Minimum +5°C dla podłoża i powietrza, przy stosowaniu i w trakcie schnięcia.

Wskazówki

Wielkość opakowania	5 l, 12,5 l,
Przechowywanie	W suchym, chłodnym miejscu, ale chronić przed przemarzaniem.
Wskazówki bezpieczeństwa związane z LZO	Wartość graniczna UE dla produktu (Kat A/a): 30 g/ (2010). Ten produkt zawiera < 1g /l LZO.
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wdychać mgły natryskowej. Podczas stosowania i schnięcia zadbać o dokładne przewietrzenie. W czasie stosowania farby należy unikać jedzenia, picia i palenia papierosów. W przypadku kontaktu z oczami i skórą natychmiast dokładnie wypłukać wodą. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód lub gleby. Doradztwo dla osób uczulonych na izotiazolinon pod numerem 0800 63333782. Ewentualne oznakowania podane są w karcie charakterystyki.
Utylizacja	Do recyklingu oddawać jedynie opakowanie oczyszczone z resztek. Zaschnięte resztki materiału mogą być zutylizowane razem z odpadami domowymi. Opakowania z płynnymi resztkami farb oddać do punktu przyjmowania starych farb. Klucz odpadów wg rozporządzenia o wykazie odpadów [AVV] nr 080112.

Ta informacja techniczna została sporządzona na podstawie najaktualniejszego stanu techniki oraz naszych doświadczeń w zakresie techniki stosowania. Ze względu na różnorodność podłoży i warunków przedmiotowych kupujący/stosujący nie jest jednak zwolniony z obowiązku fachowego sprawdzenia naszych materiałów na własną odpowiedzialność pod kątem przydatności do planowanego zastosowania w danych warunkach przedmiotowych. Z powyższych danych nie można wywodzić zobowiązań prawnych. W przypadku pojawienia się nowego wydania ta wersja traci ważność.
Dalsze informacje otrzymają Państwo bezpłatnie pod numerem 0800/ 6333372.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke



Karta techniczna

Informacja techniczna stan 11/2012

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.profitec.de