



# Mattlatex 01 P 143

Profesjonalna matowa farba lateksowa do użytku wewnętrznego



## Opis produktu

### Zakres zastosowania

Wysokiej jakości farba lateksowa do stosowania wewnątrz, bardzo dobrze kryjąca i dająca efekt wykończenia matowego. Optymalna konsystencja umożliwiła szybkie 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 emisję. 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
- Bardzo dobre 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 m<sup>2</sup>/l
- **Stopień połysku:** tępy mat
- **Maks. 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. 1,60 g/cm<sup>3</sup>

## 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, kreda, 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 Zlecania 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 do podłoża.

### Wykonanie powłoki/ Sposób użycia

Nanieść obfitą, 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.

Podłoże	Stan/ przygotowanie wstępne	Gruntowanie
---------	-----------------------------	-------------

# Karta techniczna

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



# Karta techniczna

Tapety nie przylegające trwale (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Całkowicie usunąć. Nierówności, dziury i głębokie rysy zaszpachlować. Zagruntować 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 połyskiem 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
Trwałe elastyczne masy fugowe i profile i uszczelniające (Stosować się do instrukcji BFS 20)		Należy sprawdzić pod względem tolerancji powłok.

## Zużycie

Ok. 145 ml/m<sup>2</sup> 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. Jaskrawe, intensywne kolory mogą być ewentualnie słabiej kryjące. Może być konieczne wykonanie drugiej powłoki. **Zalecenie:** warstwę pośrednią wykonać kolorem pastelowym bazującym na bieli.

## 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

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397



# Karta techniczna

---

Informacja techniczna stan 11/2012

Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329  
e-mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.profitec.de](http://www.profitec.de)