

## Malerweiß HD P 115

Profesjonalna farba o wysokiej wydajności do stosowania wewnątrz



### Opis produktu

#### Zakres zastosowania

Wydajna farba dyspersyjna do stosowania wewnątrz, szczególnie nadaje się ekonomicznego malowania sufitów i ścian w obszarach mieszkalnych, roboczych i użyteczności publicznej z zachowaniem wysokiej jakości i łatwości stosowania.

Do stosowania na tynkach grupy zapraw P II i P III, tynkach gipsowych oraz grupy zapraw P IV, płytach betonowych/ cementowo-wiórowych, jak również tapetach strukturalnych z pianki winylowej lub papieru oraz płytach gipsowo-kartonowych. Przy malowaniu renowacyjnym bardzo dobry efekt osiągnąć jest często jedynie jedną powłoką.

#### Właściwości

- Wysoka wydajność
- Otwarta dyfuzyjnie
- Bardzo dobrze kryjąca
- Łatwa w stosowaniu
- Minimalna emisja substancji szkodliwych
- Wolna od rozpuszczalników i zmiękczaczy
- Wodorozcieńczalna i bezwonna
- Lekko wypełniająca, wyrównuje połączenia tapet typu raufaza
- Uzyskanie powłoki wysokiej jakości

#### Klasyfikacja wg DIN EN 13 300

- **Ścieralność na mokro:** klasa 3, 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

# Karta techniczna

<b>Gęstość</b>	ok. 1,49 g/cm <sup>3</sup>
<b>Baza pigmentowa</b>	Dwutlenek tytanu i wypełniacz
<b>Rodzaj środka wiążącego</b>	Dyspersja tworzywa sztucznego
<b>Składniki</b>	Według dyrektywy VdL (Związek Przemysłu Lakierniczego) budowlane środki malarskie: Dyspersja polioctanu winylu, dwutlenek tytanu, węglan wapnia, kre- da, woda, dodatki uszlachetniające, środki konserwujące (metylo-, benzylo- i chloro-izotiazolinon)
<b>Kod produktu</b>	M - DF 01

## Sposób użycia

<b>Podłoże</b>	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 do podłoża.
<b>Wykonanie powłoki/ Sposób użycia</b>	Nanieść obfitą, równomierną powłokę stosując farbę nierozcieńczoną lub rozcieńczoną z użyciem maks. 5% wody. Na powierzchniach silnie chłonących należy wykonać warstwę pośrednią farbą rozcieńczoną maks. 10 % wody. Jeżeli farba zostanie za mocno rozcieńczona, może to negatywnie wpłynąć na jej właściwości (np. krycie, kolor, trwałość).
<b>Sposób nanoszenia</b>	Nakładanie przy użyciu pędzla, wałka lub metodą natryskową.  Przy nakładaniu natryskowym ustawić na konsystencję natryskiwania. <b>Aplikacja bezpowietrzna:</b> Kąt natryskiwania 50°, dysza 0,018 - 0,026 ", ciśnienie natrysku 150-180 bar. <b>Aplikacja natryskiem pneumatycznym wysokociśnieniowym:</b> dysza 2mm, ciśnienie 3 bar.

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 umyć roz-tworem fluorku sodu i zmyć wodą.	Bez gruntowania  ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Grundierkonzentrat P 805  ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820

# Karta techniczna

<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 Bloki gipsowe</p> <p>(Stosować się do instrukcji BFS 12)</p>	<p>Zeszlifować pozostałości po szpachlowaniu</p> <p>Płyty ze składnikami wodorozcieńczalnymi, farbującymi lub płyty poźółkle z zaciekami.</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 wymaganego 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>
<p>Tapety nie przylegające trwale</p> <p>(Stosować się do instrukcji BFS 20)</p>	<p>Całkowicie usunąć. Nierówności, dziury i głębokie rysy zaszpachlować. Zagruntować w zależności od chłonności.</p>	<p>ProfiTec Tiefgrund Acryl-Hydrosol P 800, ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818</p>
<p>Malarskie warstwy nośne i tynki z żywicy syntetycznej</p> <p>(Stosować się do instrukcji BFS 20)</p>	<p>Matowe, słabo chłonne</p> <p>Powłoki z połyskiem oraz wykonane lakierem zmatowić papierem ściernym lub chemicznie.</p>	<p>Bez gruntowania</p> <p>ProfiTec Solid MultiGrund P 820 ProfiTec Grundierfarbe WP P 818</p>

# Karta techniczna

Powłoki z farby klejowej (Stosować się do instrukcji BFS 20)	Zmyć do podłoża.	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.  wyschnięte 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 5% maks. 10% malowanie gruntujące.

## 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 zgodności koloru – brak możliwości wymiany zabarwionej farby!**

Na powierzchniach spójnych stosować jedynie kolory z jednej serii produkcyjnej / barwienia. Jaskrawe, intensywne kolory podłoża mogą zostać niewystarczająco pokryte. Może być konieczne wykonanie drugiej powłoki. Zalecenie: warstwę pośrednią wykonać kolorem pastelowym bazującym na bieli.

## Czyszczenie narzędzi

Narzędzia pracy natychmiast po użyciu umyć wodą.

# Karta techniczna

<b>Czas schnięcia</b>	Możliwość ponownego malowania po 4 godzinach przy + 20°C i maks. 65% względnej wilgotności powietrza. Odporność po ok. 3 dniach. Przy niższych temperaturach i większej wilgotności powietrza te czasy się wydłużają.
<b>Temperatura stosowania</b>	Minimum +5°C dla powietrza i obiektu, przy stosowaniu i w trakcie schnięcia.

## Wskazówki

<b>Wielkość opakowania</b>	2,5 l, 5 l, 10 l
<b>Przechowywanie</b>	W suchym, chłodnym miejscu, ale chronić przed przemarzaniem.
<b>Wskazówki bezpieczeństwa związane z LZO</b>	Wartość graniczna UE dla produktu (Kat A/a ): 30 g/ (2010). Ten produkt zawiera < 1g /l LZO.
<b>Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</b>	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.
<b>Utylizacja</b>	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/ 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](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)

[www.profittec.de](http://www.profittec.de)

Informacja techniczna stan 09/2012