D 225
Rauhfaser flüssig

Farba dyspersyjna do wnętrz, nadająca powierzchni efekt tapety z włóknami





OPIS PRODUKTU

Zastosowanie

Farba do wnętrz z efektem szorstkiej tekstury, umożliwiająca indywidualną aranżację. Idealna do większych powierzchni oraz wszędzie tam, gdzie skosy, narożniki i kąty utrudniają tapetowanie, a pożądane są płynne przejścia.
Nadaje się do stosowania na wszystkich podłożach występujących we wnętrzach, np. tynki grup P II oraz P III, tynki gipsowe grupy P IV, płyty betonowe / włóknowo-cementowe, tkaniny szklane, włóknina szklana i celulozowa, tapety typu raufaza, strukturalne i papierowe oraz płyty kartonowo-gipsowe, a także do pokrywania uszkodzonych, starych powłok na bazie dyspersji.

Właściwości produktu

- Łatwa obróbka
- Dobre krycie
- Struktura z włókien drzewnych do zwijania
- Wykończenie powierzchni odporne na pranie
- Matowa, teksturowana powierzchnia
- Można je przemalować farbami dyspersyjnymi do wnętrz
- Paroprzepuszczalność
- Niska emisyjność, nie zawiera rozpuszczalników i plastyfikatorów
- Wodorozcieńczalność, słaby zapach
- Nie zawiera substancji powodujących „efekt foggingu"

Gęstość prądu dyfuzyjnego pary wodnej (DIN EN ISO 7783-2)

Klasa V1 (wysoka przepuszczalność pary wodnej) < 0,14 m

1000101492

Poziom połysku	Matt
Kolor	Biały
Opakowanie	5 l / 10 l
Gęstość	Ok. 1,56 g/cm^3
Barwienie	Możliwość barwienia przy użyciu maks. 5 % Farby dyspersyjne i barwiące (należy sprawdzić kompatybilność). Kolor należy sprawdzić pod kątem dokładności dopasowania przed aplikacją - nie ma możliwości wymiany towaru. Roszczenia z tytułu odszkodowania w przypadku odbiegających kolorów, które zostaną wniesione po aplikacji, nie zostaną uznane. Na połączonych ze sobą powierzchniach używać kolorów pochodzących z jednego produktu / mieszaniny / partii produkcyjnej. Barwienie może w nieznacznym stopniu zmienić parametry techniczne i właściwości produktu.

APLIKACJA

Metoda aplikacji	Aplikacja pędzlem i wałkiem. **Aplikacja wałkiem:** W przypadku standardowej aplikacji przy użycia wałka zalecamy użycie wałka do farb do wnętrz z runem o wysokości 12 mm. Nakładać powoli i równomiernie. Na koniec ponownie przetoczyć wałkiem w jednym kierunku po całym odcinku. Narożniki i zakamarki, do których nie można dotrzeć wałkiem, wygładzić pędzlem. Jeśli mimo to pojawią się pojedyncze nierówności w strukturze, cały odcinek należy ponownie pokryć pełnym wałkiem, gdy jest jeszcze wilgotny.
Struktura powłoki	Przygotować odpowiednio podłoże. Patrz rozdział „Przygotowanie podłoża". Dla powłoki o niskim stopniu kontrastu wystarczy w większości przypadków naniesienie jednej, nierozcieńczonej warstwy. **Powłoka pośrednia:** Na powierzchniach o kontrastowym kolorze należy wykonać powłokę pośrednią, używając do tego (w zależności od podłoża i aplikacji) farby rozcieńczonej wodą w ilości maks. 10 %. **Warstwa końcowa:** W przypadku głównego malowania, wynikającego z charakterystyki powierzchni, należy nakładać farbę nierozcieńczoną, powoli i równomiernie.
Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura obiektu i otoczenia podczas aplikacji i schnięcia wynosi +5 °C.

1000101492

Wskazówki dotyczące aplikacji	■ Przed użyciem starannie wymieszać. Aby uzyskać odpowiednią konsystencję, produkt można rozcieńczyć. ■ Zbyt mocne rozcieńczenie produktu może mieć negatywny wpływ na jego właściwości (np. zdolność krycia, odcień, trwałość). ■ Aby zapobiec tworzeniu się niepożądanych pasów, środek należy nanosić metodą „mokre na mokre". W przypadku aplikacji produktu za pomocą pędzla należy starannie wyrównać malowane miejsca. Po nałożeniu środka całą powierzchnię wykończyć wałkiem w jedną stronę. ■ Po nałożeniu pierwszej warstwy należy przed nałożeniem kolejnej odczekać do wyschnięcia. ■ Odpryski materiału natychmiast zmyć czystą wodą. ■ Wszystkie sąsiadujące elementy budynku i systemu, np. meble, powierzchnie podłogowe, balustrady, drzwi, okna itp. muszą być chronione poprzez staranne zabezpieczenie. ■ Na sąsiadujących powierzchniach stosować tylko materiał z jednej partii produkcyjnej.
Zużycie	Zużycie zależy od chłonności podłoża i metody aplikacji. Im większe zużycie, tym bardziej jednolita i uporządkowana staje się powierzchnia. Dokładne wartości zużycia należy ustalić na podstawie powłoki testowej. Ok. 250 – 470 ml/m²na jedną warstwę.
Rozcieńczanie	Wodą (maks. 10 %).
Czas schnięcia	W temp. +20 °C oraz przy wilgotności względnej powietrza 65 %: **Kolejną warstwę** można nanosić po upływie ok. 4 godzin **Całkowite wyschnięcie** po ok. 4 dniach W niższej temperaturze i / lub przy wyższej wilgotności powietrza czas ten jest odpowiednio dłuższy.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po użyciu należy dokładnie wyczyścić pędzel lub wałek. Następnie umyć je wodą, ewentualnie z dodatkiem płynu do mycia naczyń.
Wskazówki ogólne	■ W przypadku naprawy podłoża należy używać materiałów o tej samej konsystencji i pochodzących z tej samej partii produkcyjnej. Należy używać również tych samych narzędzi. W zależności od warunków miejscowych miejsca naprawione mogą być mniej lub bardziej widoczne. Zgodnie z instrukcją BFS nr 25 nie da się tego uniknąć. ■ Ze względu na wiele różnych możliwych podłoży oraz inne czynniki w niektórych przypadkach należy przed nałożeniem środka na całej powierzchni wypróbować go w niewidocznym miejscu. ■ Przestrzegać kart technicznych produktów wymienionych w niniejszej karcie technicznej. ■ W przypadku stosowania uszczelniaczy kompatybilnych z farbą, takich jak uszczelniacz akrylowy, nie można wykluczyć pęknięć w materiale malarskim, a także przebarwień i / lub różnic w połysku ze względu na plastyfikatory i zwiększoną elastyczność.

1000101492

PODŁOŻA I ICH PRZYGOTOWANIE

Podłoże

Wszystkie podane środki gruntujące są zaleceniami właściwymi dla danego zastosowania, w zależności od potrzeb mogą być konieczne dodatkowe środki. Wskazówki dot. przygotowania podłoża podano w poniższej tabeli.
Podłoże musi być nośne, suche, czyste i wolne od wykwitów, spieków, środków antyadhezyjnych oraz innych powłok mogących mieć negatywny wpływ na przyczepność, a ponadto musi odpowiadać aktualnemu stanowi techniki. Należy przestrzegać aktualnych instrukcji BFS oraz VOB, część C, DIN 18363 Prace malarskie i lakiernicze.

Wskazówka

W przypadku stosowania podkładów o właściwościach krzepnących (np. Tiefgrund) nie wolno wytwarzać po wyschnięciu zamkniętych, błyszczących powierzchni, ponieważ mogą one zakłócać wiązanie przyczepności dla kolejnych powłok.

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie	Gruntowanie
Tynki wapienno-cementowe i tynki cementowe P II i III Wytrzymałość na ściskanie z co najmniej 1,5 N/mm² wg DIN EN 998-1	Mocne, nośne, lekko chłonne	***Nie wymaga gruntowania***
	O dużych porach, piaszczące się, mocno i nierównomiernie chłonne	***düfa D 314 Tiefgrund LF***
		düfa D 316 Tiefgrund plus
	Naprawione miejsca (PII/ PIII) należy po wyschnięciu poddać	***düfa D 314 Tiefgrund LF***
Tynki gipsowe i gotowe P IV; Wytrzymałość na ściskanie z co najmniej 2 N/mm² wg DIN EN 13279	Odchodzące od podłoża tynki gipsowe zeszlifować i odpylić.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
Masy szpachlowe	Odchodzącą od podłoża masę szpachlową zeszlifować i odpylić.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
Płyty kartonowo-gipsowe, w całości lub częściowo pokryte masą szpachlową	Odchodzącą od podłoża masę szpachlową zeszlifować i odpylić.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
	Płyty z wodorozcieńczalnymi składnikami odbarwiającymi lub pożółkłe płyty.	***Odpowiednia farba izolacyjna na bazie wody***
Beton	Gładkie, słabo chłonne Usunąć pozostałości środków antyadhezyjnych oraz pyliste, piaszczące się resztki	***Odpowiednia farba podkładowa***
	O dużych porach, piaszczące się, mocno i nierównomiernie chłonne	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
Gazobeton	Oczyścić i odpylić.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
Cegła silikatowa-mur licowy	Ubytki w fugach i kamieniach uzupełnić materiałem tego samego rodzaju.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
Stare powłoki	Matowe, słabo chłonne	***Nie wymaga gruntowania***
	Oczyścić zanieczyszczone stare powłoki o właściwościach, w przypadku silnego kredowania usunąć mechanicznie.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
	Powierzchnie o różnym stopniu chłonności, naprawione obszary.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
	W przypadku powłok z farb wapiennych lub mineralnych warstwę kredową należy usunąć mechanicznie.	***düfa D 316 Tiefgrund plus***
		düfa D 314 Tiefgrund LF
	Stare, błyszczące powłoki należy zmatowić.	***Odpowiednia farba podkładowa***

1000101492

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie	Gruntowanie
Tapety typu raufaza, tapety reliefowe i tłoczone z papieru oraz tkanina szklana	Podłoże niemalowane, ze strukturą	***Nie wymaga gruntowania***
Powierzchnie z plamami po nikotynie, po zaciekach wodnych, sadzy lub tłuszczu	Umyć wodą i uniwersalnym środkiem czyszczącym rozpuszczającym tłuszcz, a następnie osuszyć.	***Odpowiednia farba izolacyjna na bazie wody***
	Wyschnięte ślady po zaciekach wodnych usunąć szczotką.	
Powierzchnie pokryte pleśnią lub grzybami	Większe skupiska dokładnie usunąć na mokro, podłoże wysuszyć. Nanieść roztwór czyszczący* i zostawić do wyschnięcia zgodnie z zaleceniami producenta. Przestrzegać przepisów urzędowych. Wskazówka: Zaleca się, aby czyszczenie podłoża zlecić specjalistycznemu przedsiębiorstwu. (Biocydy należy stosować z zachowaniem ostrożności. Przed każdym użyciem należy zapoznać się z oznakowaniem i informacjami dotyczącymi produktu).	***Odpowiednie rozwiązanie do usuwania pleśni***
Bardzo elastyczne masy spoinujące i profile uszczelniające	Sprawdzić pod względem kompatybilności powłoki z nanoszonym produktem i możliwość ponownego malowania (por. DIN 52 460).	***Nie wymaga gruntowania***

INFORMACJE O PRODUKCIE

Składniki według VdL	Dyspersja polioctanu winylu, Dwutlenek tytanu, Węglan wapnia, Wypełniacze włókniste, Woda, Dodatki
Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (528/2012)	Ten produkt jest „wyrobem przetworzonym" zgodnie z rozporządzeniem UE 528/2012 art. 58 ust. 3 (nie jest produktem biobójczym) i zawiera następujące substancje czynne biobójcze: Mieszanina 1:1 metylo-, benzizotiazolinonu, Masa reakcyjna C(M)IT/MIT (3:1)
Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP].	Oznakowanie wynikające z karty charakterystyki.
GISCODE	BSW20
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa LZO zgodnie z dyrektywą 2004/42/WE	Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/a): 30 g/l (2010). Ten produkt zawiera <1 g/l LZO.
Przechowywanie	Zawsze przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w suchym chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem. Rozcieńczony materiał należy szybko zużyć.
Utylizacja	Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub cieków wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża/gleby. Utylizować zgodnie z oficjalnymi przepisami. Puste pojemniki przekazywać wyłącznie do recyklingu. Wysuszone pozostałości materiału mogą być utylizowane razem z odpadami domowymi, płynne pozostałości materiału w porozumieniu z lokalną firmą zajmującą się utylizacją odpadów. Kod odpadu EWC: 080112

1000101492

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	W trakcie natryskiwania produktu używać okularów ochronnych i filtropochłaniaczy A2/P2. Podczas aplikacji i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia. W trakcie stosowania produktu nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć obficie wodą. Jeśli istnieje ryzyko rozprysku, nosić okulary ochronne. Nie wdychać oparów ani mgły powstałej podczas natryskiwania.
Serwis techniczny	**Telefon:** 00800 / 63 33 37 82 (Bezpłatne połączenie z telefonów stacjonarnych na terenie Niemiec, Austrii, Szwajcarii, Holandii). **E-mail:** anwendungstechnik@meffert.com

Niniejsza karta techniczna została sporządzona zgodnie z aktualnym stanem techniki i naszą wiedzą wynikającą z praktycznego zastosowania produktu. Ze względu na różne możliwe podłoża oraz warunki miejscowe informacje podane w karcie technicznej nie zwalniają użytkownika z wynikającego z ogólnych zasad technicznych obowiązku sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności i możliwości zastosowania produktu (np. poprzez próbne nałożenie produktu itd.). Nie ponosimy odpowiedzialności za zastosowania, które nie zostały opisane w niniejszej karcie technicznej. Przed użyciem proszę skontaktować się z naszym działem ds. techniki stosowania. Dotyczy to przede wszystkim zastosowania produktu w połączeniu z innymi środkami. Wraz z ukazaniem się nowszej wersji dokumentu wszystkie poprzednie karty techniczne przestają obowiązywać.

UNTERNEHMENSGRUPPE
Meffert AG Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Niemcy
Telefon: +49 671/870-0
E-mail: info@meffert.com
www.meffert.com

1000101492