



Fassaden-Investputz PD

Dyspersyjny tynk drapany, zewnętrzny
z dodatkiem środków biobójczych i glonobójczych
Uziarnienie 1,5 / 2,0



Informacje o produkcie

Zastosowanie

Wysokiej jakości powłoka elewacyjna pozwalająca uzyskać dekoracyjny, trwały efekt tekstury drapanej. Nadaje się do wszystkich rodzajów podłoży mineralnych oraz istniejących stabilnych podłoży matowych. Do stosowania na tynkach strukturalnych z grupy zapraw PII i PIII wg normy DIN 18550, płytach betonowych, włóknocementowych itp.

Właściwości

Środek odporny na działanie warunków atmosferycznych i deszcz. Powłoka sprężysta, bardzo wytrzymała, przepuszczalna, o wskaźniku wodoodporności zgodnym z DIN 4108, cz. I, odporna na działanie agresywnych gazów przemysłowych, bardzo trwała, mocno przylegająca, przepuszczalna, odporna na działanie substancji zasadowych, prosta do nakładania, nie pozostawia śladów łączenia powierzchni po malowaniu. Środek wodorozcieńczalny, przyjazny dla środowiska, o słabej woni. Dzięki zawartości substancji grzybobójczych i glonobójczych doskonale nadaje się do stosowania na powierzchniach **Profitherm S**.

Odcień

Biały

Połysk

Matowy

Gęstość

Okolo 1,8 – 2,0 g/cm³

Baza pigmentacyjna

dwutlenek tytanu i rozcieńczalnik

Rodzaj środka wiążącego Składniki

Polimery dyspersyjne

Zgodnie z dyrektywą VdL środek do malowania budowli:
Polimery dyspersyjne, białe pigmenty, pył kwarcowy, węglan wapnia, wypełniacze silikatowe, woda, addytywa, metylo- i benzyloizotiazolin. Może wywoływać reakcje alergiczne.

Przygotowanie

Podłoże

Nadaje się do trwałych, nośnych i suchych podłoży, które zostały przygotowane zgodnie z wiedzą techniczną. W związku z powyższym zaleca się przestrzeganie VOB, DIN 18 363, część C, ust. 3. Warstwy nienośne należy usunąć do podłoża.

Nakładanie warstw

Podkład:

Patrz załącznik, przygotowanie podkładu

Powłoka pośrednia:

W przypadku podłoży niechłonnych zaleca się zastosować powłokę pośrednią wiążącą z Unigrund ProfiTec P 825.

Jeśli górna warstwa tynku jest cieniowana, zaleca się z reguły stosowanie powłoki malarskiej z podłożem ProfiTec P 825, odpowiednio dobranej do odcienia górnej warstwy tynku.

Przygotowanie

Zawartość wiadra bardzo dobrze wymieszać na całej głębokości (nie ubijać).

Przygotować jednolity roztwór wodny tynku **Fassaden-Investputz** o zawartości wody nieprzekraczającej 2%. Tak przygotowany roztwór nanosić kielnią ze stali nierdzewnej. Starać się docierać do zamkniętych powierzchni. Gdy powierzchnia jest jeszcze mokra, rozetrzeć tynk okrężnymi ruchami kielnią wygładzającą z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej, tak aby uzyskać żądaną teksturę powłoki tynkowej. Ewentualnie podzielić duże powierzchnie na mniejsze lub zatrudnić większą liczbę pracowników, którzy położą całą powierzchnię techniką „mokro na mokro”.

Uwaga

Zastosowane w produkcji tynku silikatowego zewnętrznego **Fassaden-Investputz** wypełniacze i granulaty są produktami naturalnymi i dlatego ulegają pewnym wahaniom kolorystycznym. Z tego względu należy stosować na zamkniętych powierzchniach tynk o tych samych numerach seryjnych.

Użycie

Uziarnienie 1,5 mm ok. 2,4 kg/m²

Uziarnienie 2,0 mm ok. 3,0 kg/m²

Rozcieńczanie Pigmentacja

Roztwór z maksymalnie 2% zawartością wody

Można barwić **pigmentami D230**. Nie dodawać pigmentu w ilości przekraczającej 3%, ponieważ większa ilość spowoduje nadmierne rozcieńczenie tynku. Do tworzenia kolorystyki można użyć systemu mieszania barw **Color Mix**.

Wskazówka: Przed przystąpieniem do nakładania sprawdzić odcień — wymiana nie jest możliwa!

Czyszczenie narzędzi Czas schnięcia

Narzędzie po użyciu natychmiast umyć wodą

Przy temperaturze + 20°C i maks. 65% wilgotności powietrza można nałożyć kolejną powłokę malarską po ok. 24 godzinach. Wyszona, wytrzymała i gotowa do przemalowania po 2–3 dniach. Tynk wysycha fizycznie poprzez utworzenie powłoki dyspersyjnej i odprowadzenie wilgoci. W zimnie i przy wysokiej wilgotności powietrza czas schnięcia ulega wydłużeniu.



Temperatura podczas przygotowania

Podczas przygotowywania oraz przez czas schnięcia temperatura otoczenia ani temperatura podłoża nie powinna spadać poniżej +5°C. Nie pracować w bezpośrednim nasłonecznieniu, przy silnym wietrze, mgle i wysokiej wilgotności powietrza.

Wskazówki

Opakowanie

25 kg

Przechowywanie

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem

Porady dotyczące bezpieczeństwa

Powłoka zawiera czynne substancje biobójcze: terbutrynę, pirytonian cynku i octylo-izotiazolinon z dodatkiem algicydów i fungicydów. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Podczas malowania i suszenia zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast dokładnie spłukać wodą. Nie spuszczać do kanalizacji, wód, gleby. Ewent. oznaczenie widoczne na karcie charakterystyki.

Wskazówki dotyczące konserwacji

Tynki Fassaden-Investputz zawierają dodatki środków konserwujących, dlatego są przeznaczone wyłącznie do stosowania na zewnątrz. Zastosowane środki konserwujące mają na celu minimalizowanie lub opóźnianie występowania glonów i grzybów na powierzchni. W oparciu o dotychczasową wiedzę techniczną nie można jednak zagwarantować całkowitej odporności na powstawanie glonów i grzybów.

Usuwanie

Do recyklingu przeznaczać tylko i wyłącznie puste pojemniki. Wysznięte resztki produktu mogą być wyrzucone do kosza na śmieci. Pojemniki z płynnymi resztkami farb należy oddać w punktach zbioru starych farb.


Załącznik

Przygotowanie podłoża

Podłoże	Przygotowanie wstępne / środek gruntujący
Nowe tynki z grup zapraw PII i PIII	Wymagany okres przerwy wynosi minimum 2 tygodnie (przy 20°C, 65% umiarkowanej wilgotności powietrza). Niekorzystne warunki atmosferyczne mogą znacznie wydłużyć okres przerwy. Pokrycie podłoża gruntem zabezpieczającym przed działaniem substancji zasadowych zmniejsza ryzyko wystąpienia wykwitów wapiennych, tak że po czasie przerwy wynoszącym 7 dni można nałożyć górną warstwę tynku.
Stare nośne tynki	Fluatować miejsca ponownego nałożenia tynku. Na szorstkich, porowatych, lekko piaszczystych podłożach powłokę gruntową z środka Düfa D314 Tiefgrund LF. W przypadku powierzchni o większej ścieralności i kredujących wykonać powłokę gruntową z środka Düfa D15 Tiefgrund TB.
Nowa warstwa betonu	Ewentualne resztki oleju szalunkowego usunąć w fachowy spo-



	sób. Zagruntować za pomocą środka Düfa D314 Tiefgrund LF.
Zwierzają beton	Usunąć osady brudu lub najdrobniejsze cząstki mineralne w betonie w profesjonalny sposób. Zagruntować za pomocą środka Düfa D314 Tiefgrund LF.
Matowe, solidne powłoki dyspersyjne	W przypadku starych, lekko kruszących powłok zastosować grunt Düfa D314 Tiefgrund LF lub Düfa D15 Tiefgrund TB

 0432	
13 03-13-068	
EN 15824: 2009 Tynk z organicznymi środkami wiążącymi	
Paroprzepuszczalność:	V ₂ średnia
Wchłanianie wody:	W ₂ średnia
Przyczepność:	≥ 0,3 MPa
Trwałość: (Odporność na mróz:)	Przepuszczalność wg normy EN 1062-3 jest ≤ 0,5 kg/(m ² · h ^{0,5})
Termoprzepuszczalność λ10, dry, mat:	Nieoznaczona
Reakcja na ogień:	B-s1, d0
Substancje niebezpieczne	Nie oznaczono

Niniejszą informację techniczną sporządzono na podstawie najnowszego stanu techniki i naszych doświadczeń w technice stosowanej. Ze względu jednak na różnorodność podłoży i różne warunki obiektów kupujący/ użytkownik nie jest zwolniony z fachowego sprawdzenia we własnym zakresie przydatności naszych materiałów dla przewidzianych celów w danych warunkach obiektu. W związku z tym wyklucza się wszelkie roszczenia prawne. Po ukazaniu się nowego wydania ten druk traci swoją ważność. Więcej informacji można uzyskać pod bezpłatnym numerem telefonu 0800/63333782.



Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
 Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefaks 06 71 / 8 70-397
 Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
 e-mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.profitec.de

Informacja techniczna — stan na 10/2014