

Perfect Finish

Polimerowa gładź szpachlowa

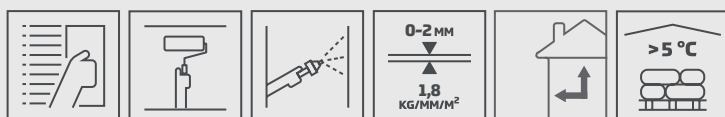


Zalety produktu:

- gotowa do użycia
- łatwa aplikacja i obróbka
- idealnie biała
- gładka dekoracyjna powierzchnia
- do nakładania ręcznego i maszynowego
- wzmocniona włóknami

Zastosowanie:

ŚCIANY I SUFITY WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ /
NA PODŁOŻA MINERALNE / NA PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE



Opis produktu

Perfect Finish jest gotową do użycia polimerową gładzią szpachlową stworzoną na bazie drobno zmielonych minerałów. Jest przeznaczona do wygładzania powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków. Szczególnie polecana do finalnego wyrównania i wygładzenia powierzchni przed malowaniem.

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg	PN-EN 15824:2017
Przyczepność	≥ 0,3 MPa
Uziarnienie	≤ 0,1 mm
Barwa	biała
Zużycie	ok. 1,8 kg/m ² na każdy 1 mm grubości warstwy
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 2,0 mm
Czas schnięcia do dalszej obróbki	12-18 godz.
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Wilgotność względna powietrza	≤ 70%
Okres przydatności do stosowania	12 miesięcy
Opakowania	wiadro 25 kg; 15kg

Właściwości

Produkt jest gotowy do użycia i ma postać plastycznej masy, która jest bardzo przyjemna w aplikacji, a po stwardnieniu daje się łatwo obrabiać przez szlifowanie. Idealnie gładka powierzchnia i biały kolor produktu pozwala na uzyskanie podczas malowania odpowiedniego efektu dekoracyjnego przy zmniejszonym zużyciu farby i ograniczonej ilości wymalowań.

Zastosowanie

Gładź szpachlowa Perfect Finish jest przeznaczona do ostatecznego/finalnego wyrównywania i wygładzania powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków. Szczególnie polecana jako warstwa wierzchnia powierzchni przeznaczonych do malowania. Może być stosowana na wszelkich typowych podłożach mineralnych jak np.: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne i wapienne, gipsowe oraz na płyty gipsowo-kartonowe. Produkt może być stosowany w pomieszczeniach, w których stała wilgotność względna powietrza nie przekracza 70%.

Podłoże

Podłoże powinno być nośne, czyste, suche, wolne od luźnych nie związanych z podłożem fragmentów, pyłu, kurzu oraz substancji obniżających przyczepność. Ewentualne naloty pochodzenia biologicznego należy zmyć wodą pod ciśnieniem, względnie dodatkowo zdezynfekować i pozostawić do wyschnięcia. Większe nierówności lub ubytki w podłożu, a także jego uszkodzenia (rysy, spękania) należy wcześniej naprawić. Perfect Finish można nakładać tylko na w pełni związane i wysezonowane podłoże. Zalecane czasy sezonowania podłoży: beton - powyżej 28 dni, tradycyjne tynki cementowo-wapienne i wapienne - powyżej 14 dni, cienkowarstwowe tynki mineralne i mineralno-polimerowe powyżej 7 dni. Podłoża chłonne lub niejednorodnie chłonne (w celu niedopuszczenia do odciągania substancji płynnych z Perfect Finish) po oczyszczeniu z kurzu, brudu oraz tłustych plam należy zagruntować Optogrunnt Prime On. Na podłożach kredujących lub silnie pyłących zastosować grunt głęboko penetrujący Optogrunnt AquaForte. Gruntowanie można również wykonać używając odpowiednio rozcieńczonego z wodą Optogrunnt Prime All Konzentrat. Podłoża niechłonne (po oczyszczeniu z kurzu brudu i tłustych plam) należy pokryć gruntem szcpeym Optogrunnt SuperContact ETR. Powierzchnie pokryte dobrze związaną dyspersyjną powłoką malarską należy przed nakładaniem gładzi szpachlowej oczyścić z kurzu oraz tłustych plam, a następnie użyć gruntu szcpego Optogrunnt SuperContact ETR lub przeszlifować je papierem ściernym i odpylić.

Przygotowanie i aplikacja

Bezpośrednio przed użyciem produkt dokładnie wymieszać. Perfect Finish można aplikować za pomocą narzędzi ze stali nierdzewnej jak i za pomocą agregatu hydrodynamicznego. Gładź szpachlową nanosić na podłoże cienką warstwą 1-2 mm. W przypadku większych nierówności masę należy nakładać w kilku warstwach po utwardzeniu warstwy poprzedniej. Po wyschnięciu powierzchnię masy szpachlowej można szlifować pacą z siatką lub papierem ściernym.

Warunki stosowania

Podczas nakładania i wysychania masy szpachlowej powinna występować temperatura powietrza i podłoża w przedziale od +5°C do +25°C i wilgotności powietrza max 70%. Podczas prac należy przestrzegać ogólnych zasad sztuki budowlanej.

Czas wysychania

Zależy od temperatury i wilgotności powietrza. Na czas wysychania gładzi szpachlowej ma również wpływ chłonność podłoża oraz cyrkulacja powietrza w pomieszczeniu. Warstwa masy szpachlowej o grubości 2 mm (przy wysychaniu w temp. +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) nadaje się do dalszej obróbki po ok. 12 godzinach.

Zużycie

Ok. 1,8 kg/m² na każdy mm grubości warstwy.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po użyciu.

Składowanie

Produkt należy chronić przed wilgocią, mrozem, wysoką temperaturą (max +35°C), silnym nasłonecznieniem. Przechowywać w suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Otwarte opakowania należy szczelnie zamknąć. Produkt zachowuje swoje właściwości przez 12 miesięcy od wyprodukowania. Data produkcji na opakowaniu

Utylizacja

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Wysuszone resztki materiału mogą być potraktowane jako odpady budowlane.

Warunki bezpieczeństwa

Produkt zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktu (typ A/a) wynosi: 30 g/l. Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.

Nadzór

Oprócz bieżących kontroli zewnętrznych produkt jest kontrolowany przez laboratorium firmy Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o. o. zgodnie z PN.

Dalsze informacje

Powyższe informacje są opisem produktu. Należy traktować je jako ogólne wskazówki w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulec drobnym zmianom w zakresie deklarowanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.

Dokumenty odniesienia

Produkt zgodny z: PN-EN 15824:2017
Deklaracja Właściwości Użytkowych DOP-PL-2032/22