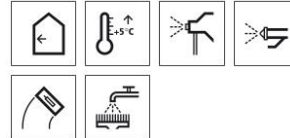


Instrukcja Techniczna

StoLevel In XXL

Niskoemisyjna szpachlówka organiczna do nakładania natryskowego i ręcznego, wypełniająca



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wewnątrz
- na mineralne i organiczne podłoża
- umożliwia uzyskanie jakości powierzchni Q3 lub Q4
- szpachlówka na gotowe elementy z betonu, płyty gipsowo-kartonowe i inne podłoża mineralne

Właściwości

- efektywna obróbka za pomocą urządzeń do natrysku airless o wysokiej wydajności
- łatwy do szlifowania
- możliwość szybkiej dalszej obróbki
- hamujący rdzę
- nie zawiera rozpuszczalników i plastyfikatorów, produkt niskoemisyjny
- TÜV SÜD badanie składników i emisji istotnych dla zdrowia, regularny nadzór produktów i procesów, kontrola materiałów użytkowych (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- nie zawiera substancji wywołujących efekt foggingu
- grubość warstwy maks. 4 mm w jednym cyklu roboczym
- nie nadaje się do tapet specjalnych (np. tapet metalowych lub winylowych)

Wygląd

- matowy wg EN 13300

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość		1,7 g/cm ³	
Równoważna dyfuzyjnie grubość warstwy powietrza	EN ISO 7783		V1 duży
Maksymalna grubości warstwy		4 mm	
Reakcja na ogień	EN 13501-1	A2-s1, d0	niepalny
Przyczepność	EN 1542	1,5 MPa	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Instrukcja Techniczna

StoLevell In XXL

Wymagania	Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych.
Przygotowania	<p>Przygotowanie podłoża i wykonanie prac malarskich muszą być zgodne z uznanymi zasadami techniki. Wszystkie powłoki i prace powinny być dostosowane do danego obiektu i warunków.</p> <p>Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności a powierzchnię oczyścić (mechanicznie lub za pomocą odpowiednich zmywaczy).</p> <p>Gruntowanie nie może spowodować wytworzenia się na powierzchni błyszczącej warstwy.</p> <p>Powierzchnie zaatakowane przez pleśń: Oczyścić powierzchnię preparatem Geiger STOP lub przetrzeć 10% roztworem nadtlenu wodoru i dokładnie spłukać czystą wodą. Podczas usuwania pleśni należy postępować zgodnie z krajowymi zaleceniami i przepisami.</p> <p>Wymienione tutaj struktury oraz propozycje nie zwalniają osoby wykonującej prace z obowiązku samodzielnej kontroli i oceny podłoża.</p>

Aplikacja

Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +30 °C	
Czas obróbki	Czas otwartego schnięcia ok. 20 minut, w zależności od podłoża i temperatury w pomieszczeniu.	
Przygotowanie materiału	Gotowy do użycia	
Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
	na 1 mm grubości warstwy	1,70 kg/m ²
Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.		
Struktura powłok	<p>Powłoka gruntująca: W zależności od rodzaju i stanu podłoża.</p> <p>Powłoka pośrednia i końcowa Produkt nanieść w kilku warstwach i wygładzić.</p>	
Aplikacja	bezpowietrzny natrysk hydrodynamiczny, natryskiwać na mokro/aplikować pompą ślimakową, nanosić pacą metalową	

Instrukcja Techniczna

StoLevell In XXL

Produkt zapakowany w worki z tworzywa sztucznego włożyć do urządzenia natryskowego.

Na całą powierzchnię nanieść warstwę o maks. grubości ok. 4 mm pacą lub metodą natryskową, po czym wygładzić gładzią szpachlową lub szeroką, krótką szpachlą (szerokość 45-60 cm).

Po odczekaniu krótkiego czasu wygładzić pory, aby zostały zamknięte. W celu uzyskania szczególnie gładkiej powierzchni należy wykonać kolejne szpachlowanie.

Do obróbki stosować można silosy, powszechnie używane pompy ślimakowe, urządzenie do natrysku bezpowietrznego o wysokiej wydajności Inospray XXL oraz urządzenia o niższej wydajności, np. Graco Mark X. Z zasady nie należy nakładać i po wygładzeniu pozostawiać na powierzchniach większej ilości materiału, niż jest to konieczne do wypełnienia porów i uzyskania równej i kryjącej warstwy.

Tworzenie efektu dekoracyjnego: Na wyszpachlowane, równe powierzchnie można nanieść powłokę plamkowaną. Na bardzo gładkie powierzchnie pozbawione zadziorów i jam usadowych powłokę plamkowaną można nanosić bezpośrednio, bez uprzedniego wygładzania. Można uzyskiwać różnorodną strukturę w zależności od rozmiaru dyszy i ciśnienia. Wykonanie powłoki plamkowanej zaleca się szczególnie na powierzchniach sufitów, które nie będą poddawane dalszej obróbce. Na małych powierzchniach powłokę można nanieść za pomocą pistoletu lejkowego.

po pracach szlifierskich:

Po skontrolowaniu i ocenie przez aplikującego ew. zagruntować przy użyciu StoPrim Plex lub StoPrim GT. Wyszpachlowane, równe powierzchnie można malować farbami do wnętrza Sto.

przed tapetowaniem:

Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Produkt całkowicie wysycha i można go szlifować po ok. 48 godzinach. Czas wysychania i dalsza aplikacja zależne są od grubości naniesionej warstwy. Przy naniesieniu warstwy grubości 4 mm, temperaturze powietrza i podłoża +24 °C oraz względnej wilgotności powietrza 65 %, po ok. 24 godzinach możliwość obróbki tym samym materiałem lub innymi materiałami.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

Okna, drzwi i elementy wbudowane przed rozpoczęciem natrysku należy w całości przykryć. Stosować wyłącznie nierdzewne, czyste narzędzia i urządzenia robocze.

Instrukcja Techniczna

StoLevell In XXL

Na zwartych, w niewielkim stopniu chłonnych podłożach mogą powstawać drobne pęcherzyki powietrza. Po upływie krótkiego czasu odparowania można je usunąć poprzez ponowne wygładzenie. Moment wygładzania uzależniony jest od temperatury i wilgotności powietrza oddziałujących na obiekt. Jeżeli po wygładzeniu znów pojawią się pęcherzyki, oznacza to, że wygładzanie nastąpiło zbyt wcześnie. Powtórzyć proces wygładzania.

Stosowanie na powierzchniach o klasie oddziaływania wody:

- Klasy oddziaływania wody zgodnie z DIN 18534-1:2017-04 oraz wg instrukcji technicznej nr 5 niem. federalnego zrzeszenia przemysłu gipsowego (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.)
- Produkt odpowiedni jedynie do stosowania na powierzchniach o klasie oddziaływania wody W0-I (nieznaczny stopień oddziaływania wody).

W budownictwie z prefabrykatów mogą występować szczególne wymagania i w związku z tym obowiązywać odmienne regulacje.

Nie nadaje się do tapet specjalnych (np. tapet metalowych lub winylowych); można ewentualnie zastosować StoLevell In Resist.

Dostawa

Kolor Produkt naturalnie biały

Opakowanie Wiadro i worek

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i zabezpieczonym przed zamarzaniem miejscu. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Okres magazynowania Najwyższa jakość produktu przechowywanego w nieotwieranym oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności, jeśli zachowane były warunki przechowywania. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu.
Objaśnienie numeru serii:
cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia
Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2026 roku
Po otwarciu opakowania zużyć w krótkim czasie. Naniesione zanieczyszczenia, np. spowodowane przez zabrudzone narzędzia, mogą spowodować skrócenie okresu trwałości.

Instrukcja Techniczna

StoLevell In XXL

Ekspertyzy/aprobaty

TÜV SÜD – Certificate/eco-label no. TM-10//231211-1	StoLevell In XXL (produkt niskoemisyjny, zbadany pod kątem zawartości substancji szkodliwych, z kontrolowanej produkcji) Ocena emisyjności
---	---

Oznakowanie

Grupa produktowa	Masa szpachlowa
------------------	-----------------

Skład

Według wytycznych VdL dotyczących powłok budowlanych
 dyspersja polimerowa
 wypełniacze mineralne
 wypełniacze silikatowe
 woda
 zagęszczacz
 dyspergatory
 środek hydrofobizujący
 środek przeciwpieniący
 Inhibitory korozji
 środek konserwujący na bazie BIT/ZPT

Bezpieczeństwo

Stosować się do karty charakterystyki!
 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego.

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH208

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna: 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), 2-metyl-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Substancje te są konserwantami.
 Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika

Instrukcja Techniczna

StoLevell In XXL

z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl