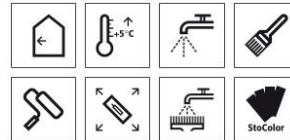


Instrukcja Techniczna

StoLook Struktur F

Bezemisyjna, strukturalna, wypełniająca, drobnoziarnista farba dyspersyjna do zastosowań wewnętrznych



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wewnątrz
- do wykonywania powłok nadających strukturę
- szczególnie zalecana do powłok dekoracyjnych (technika laserunkowa)

Właściwości

- możliwość fakturowania za pomocą różnych narzędzi
- nie zawiera rozpuszczalników i plastifikatorów
- niskoemisyjna
- 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

Wygląd

- głęboki mat EN 13300

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 g/cm ³	
Równoważna dyfuzyjnie grubość warstwy powietrza	EN ISO 7783	< 0,10 m	V1 duży
Połysk	EN 1062-1/EN 13300	G4 -Głęboki mat	

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

Wymagania

Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych.

Przygotowania

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.

Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności a powierzchnię oczyścić (mechanicznie lub za pomocą odpowiednich zmywaczy).

Instrukcja Techniczna

StoLook Struktur F

Gruntowanie nie może spowodować wytworzenia się na powierzchni błyszczącej warstwy.

Normalnie chłonne i bardzo chłonne podłoża:
Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.
StoPrim Plex jest gotowy do aplikacji a w zależności od chłonności podłoża rozcieńczalny wodą do maks. 30%.

Słabo chłonne podłoża:
Zagruntować środkiem StoPrim Color lub StoPrim Sil Color.

Składniki rozpuszczalne w wodzie:
- Zaizolować za pomocą StoPrep Isol.
StoPrep Isol jest gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

Nienaruszone powłoki dwuskładnikowe, metale nieżelazne, tworzywa sztuczne:
Zagruntować środkiem StoAqua EP Activ.

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:
Oczyszczyć 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.

W przypadku nanoszenia powłoki na akrylowe masy spoinowe oraz masy uszczelniające, z uwagi na wyższą elastyczność masy akrylowej w materiale powłokowym mogą pojawić się przebarwienia i/lub zarysowania. Ze względu na bardzo dużą liczbę różnych produktów dostępnych na rynku należy przeprowadzić własne próby w celu oceny przyczepności.

Wymienione tutaj struktury oraz propozycje nie zwalniają osoby wykonującej prace z obowiązku samodzielnej kontroli i oceny podłoża.

Aplikacja

Temperatura aplikacji minimalna temperatura podłoża i obróbki: +5°C

Przygotowanie materiału Produkt jest gotowy do obróbki. Rozcieńczyć produkt, dodając maks. 10% wody.

Zużycie

Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	
Powłoka pośrednia (rozcieńczać z maks. 10 % wody)	0,25	kg/m ²
Powłoka końcowa (kształtowanie)	0,70	kg/m ²
Budowa ogólna	0,95	kg/m ²
Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako		

Instrukcja Techniczna

StoLook Struktur F

orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok

Powłoka gruntująca:
Odpowiednio do rodzaju i stanu podłoża.

Powłoka pośrednia i końcowa
StoLook Struktur F

Aplikacja

Malowanie, malowanie wałkiem, maszynowo, możliwość fakturowania za pomocą szcrotki, płaskiego, szerokiego pędzla, pacy itd.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Przy temperaturze powietrza i podłoża +20 °C i wilgotności względnej 65 % następną warstwę nanosić po ok. 8 godzinach.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

wskazówka dot. schnięcia:
Gipsowe masy szpachlowe zalecane przez producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą być szczególnie wrażliwe na wilgoć. Wrażliwość ta może powodować powstawanie pęcherzy, pęcznienie mas szpachlowych oraz odłupywanie się materiału. Dostateczna wentylacja i odpowiednio wysoka temperatura przyspieszają proces schnięcia.

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).

Dostawa

Kolor

biały, barwiony wg systemu StoColor

Odbarwienia wypełniacza:
Obciążenia mechaniczne mogą uszkodzić wypełniacze w materiale i w efekcie prowadzić do powstawania jasnych plam/zarysowań. Nie ma to wpływu na jakość ani funkcjonalność produktu.

Dokładność koloru:
Chemiczne i fizyczne procesy wiązania oraz różne uwarunkowania związane z konkretnym obiektem mają wpływ na dokładność i równomierność odcienia oraz brak występowania plam. nie udzielamy gwarancji w następujących przypadkach:
a. niejednorodna chłonność podłoża

Instrukcja Techniczna

StoLook Struktur F

- b. zróżnicowana wilgotność podłoża na powierzchni
c. znacznie zróżnicowana alkaliczność i/lub skład podłoża

Barwienie	Możliwe zabarwienie przy użyciu maks. 1% StoTint Aqua.
-----------	--

Opakowanie	Wiadra
------------	--------

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.
---------------------	---

Ekspertyzy/aprobaty

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/231211-3	StoLook Struktur F (produkt niskoemisyjny, zbadany pod kątem zawartości substancji szkodliwych, z kontrolowanej produkcji) Ocena emisyjności
--	---

Oznakowanie

Grupa produktowa	Powłoka strukturalna:
------------------	-----------------------

Skład

Według wytycznych VdL dotyczących powłok budowlanych
dyspersja polimerowa
dwutlenek tytanu
wypełniacze silikatowe
wypełniacze mineralne
wypełniacze organiczne
woda
zagęszczacz
dyspergatory
środek przeciwpieniący

Instrukcja Techniczna

StoLook Struktur F

	środek zwilżający środek konserwujący na bazie BIT/ZPT środek konserwujący na bazie CIT/MIT 3:1
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). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Substancje te są konserwantami. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
EUH211	Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Szczególne informacje

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