

Niezawierający rozpuszczalników klej do kruszywa marmurowego HADALAN® MST 89M

Właściwości

HADALAN® NSK 20D jest tiksotropowym klejem i spoiwem na bazie żywicy syntetycznej. Po utwardzeniu uzyskuje się przezroczystą, jedwabiście lśniąca, wytrzymałą na oddziaływanie czynników atmosferycznych i odporną na działanie światła warstwę spoiwa. Dla wyrównania stopnia połysku i odtworzenia kolorów zaleca się stosować **HADALAN® NSK 20D** razem z **HADALAN® FV 12P**.

- Duża siła wiązania
- Tiksotropowy
- Po wyschnięciu transparentny
- O słabym zapachu

Zastosowanie

HADALAN® NSK 20D jako spoiwo do kamieni naturalnych **HADALAN® MST 89M** na płaszczyznach pionowych we wnętrzach.

W przypadku zastosowania na zewnątrz lub we wnętrzach zawilgoconych, przy ciągle utrzymującej się wilgoci może dochodzić do bielenia spoiwa od zewnątrz. Efekt ten jest szczególnie widoczny w przypadku ciemnych kamieni naturalnych.

Po kilku cyklach wilgoci i suchości skłonność do bielenia od zewnątrz wyraźnie zmniejsza się.

HADALAN® NSK 20D nie nadaje się do stosowania w strefach stale mokrych, np. prysznic domowe, baseny, powierzchnie poziome wewnątrz i na zewnątrz, oraz strefy połączeń bez wystarczającego odwodnienia.

Obszary zastosowań:

- Wewnątrz i na zewnątrz budowli
- Obramowanie krawędzi balkonów, tarasów i schodów

Dane techniczne

Opakowanie	wiadro polietylenowe
Pojemnik	5 kg
Forma dostawy	80 poj. na palecie
Ciężar objętościowy	ok. 1,0 kg/l
Temperatura stosowania	+10 °C do +35 °C
Składowanie	w zabezpieczonym przed mrozem miejscu, 12 miesięcy

Zużycie

Jako warstwa klejąca	ok. 0,3 kg/m ²
Jako spoiwo do HADALAN® MST 89M (2-4 mm)	8 części wagowych -MST 89M (2-4 mm) : 1 część wagowa -NSK 20D

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, nośne, mocne i wolne od zanieczyszczeń.

We wnętrzach, dla polepszenia przyczepności i łatwości stosowania uprzednio nałożoną warstwę **HADALAN® EBG 13E** posypuje się piaskiem kwarcowym **Quartz051 57M**.

Na zewnątrz piaskiem kwarcowym **Quartz051 57M** posypuje się warstwę klejącą.

Warstwa klejąca w zależności od zastosowanej metody, może się składać z materiału **HADALAN® EG145 13E** lub **HADALAN® PUR Top 32P**. Po utwardzeniu nakłada się warstwę docelową.

Wykonanie

Dla intensyfikacji koloru kamieni naturalnych **-MST 89M** (2-4 mm) dodaje się do nich najpierw **HADALAN® FV 12P**. Na 25 kg **-MST 89M** (2-4 mm) dodaje się jedną butelkę (100g) **HADALAN® FV 12P**. Dzięki temu uzyskuje się wyraźne polepszenie oddania kolorów i stopnia połysku kamieni przy stosowaniu spoiwa **HADALAN® NSK 20D**.

Dalsze czynności należy wykonywać zgodnie z opisem podanym w punktach 1 - 4.

1. Warstwę klejącą z materiału **HADALAN® NSK 20D** nakładać za pomocą wałka lub pędzla.
2. W systemie ochrony balkonów **HADALAN® -NSK 20D** dodaje się do **-MST 89M** (2-4 mm) przy zachowaniu następujących proporcji mieszanki: ok. 8 części wagowych **-MST 89M** (2-4 mm) : 1 część wagowa **-NSK 20D**. Spoiwo wymieszać z kamieniami naturalnymi do uzyskania jednorodnej mieszanki.
3. Mieszankę szpachlową rozprowadzić na jeszcze świeżej warstwie klejącej do uzyskania maksymalnej grubości warstwy 6 mm. Następnie zagęścić i wyrównać.
4. Sprzęt i narzędzia robocze czyścić wodą natychmiast po ich użyciu.

Produkty systemowe hahne

HADALAN® MST 89M
HADALAN® FV 12P

Ważne wskazówki

- Nakładać tylko tyle kleju, ile można ułożyć okładziny / wykładziny z kamienia naturalnego (**HADALAN® MST 89M**, zanim zacznie się tworzyć „naskórek”.
- Przestrzegać temperatury stosowania od +10 °C do +35 °C
- Grubość warstw szpachlowych z kamieniem naturalnym w płaszczyźnie pionowej ograniczyć do maks. 6 mm.
- Przy wysokiej wilgotności powietrza i/lub niskiej temperaturze otoczenia może dochodzić do znacznych opóźnień procesu schnięcia.
- Nie nadaje się do stosowania na płaszczyznach poziomych.
- Należy wykluczyć zawilgocenia od strony odwrotnej, aby uniknąć powstawania pęcherzy i bielenia od zewnątrz.
- Do czasu wyschnięcia okładziny / wykładziny należy ją chronić przed szkodliwymi czynnikami, jak np. deszcz, mróz, woda rozpryskowa i obciążenia mechaniczne.
- Szpachle z kamieni naturalnych wiązanych za pomocą preparatów niezawierających rozpuszczalników różnią się w zakresie oddawania kolorów od szpachli z czystymi spoiwami poliuretanowymi. Szczególnie jest to zauważalne przy zielonym kolorze. Przed zastosowaniem wykonać ewentualnie próbę. Dla wyrównania stopnia połysku i oddawania koloru zasadniczo do kamieni naturalnych **-MST 89M** należy dodać **HADALAN® FV 12P**.
- Nie używać preparatu o różnych seriach produkcji na jednej powierzchni.
- W przypadku szpachlowania większych powierzchni ścian należy się liczyć z większym nakładem pracy przy wyrównywaniu powłoki. Ewentualnie wykonać wcześniejszą próbę.

Składniki

Dyspersja tworzywa sztucznego, dodatki, środki tiksotropowe

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Dokładniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z produktem podane są w aktualnej karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

HADALAN® NSK 20D



Dystrybutor

VISBUD Projekt Sp. z o.o.
ul. M. Bacciarellego 8E /I
51-649 Wrocław
Tel. (+48) 71 344 04 34
Fax (+48) 71 345 17 72
e-mail: info@visbud-projekt.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 7.2016