

## Collante per l'applicazione dei ciottoli di marmo HADALAN MST 89M su superfici verticali

Prodotto destinato agli specialisti del settore

### Caratteristiche

**HADALAN® NSK 20D** è una colla e un legante tixotropico a base di resina. Ad avvenuta asciugatura si ottiene una pellicola trasparente, satinata e non ingiallente.

- Elevato potere adesivo
- Tixotropico
- Odore flebile

### Campi di impiego

**HADALAN® NSK 20D** viene utilizzato come legante e collante per **HADALAN® MST 89M** (MARMO DRAIN) per applicazioni in verticale. Se utilizzato all'esterno o all'interno in ambienti umidi/bagnati si dovrà tenere conto di una possibile variazione del colore del legante verso il biancastro. Più la superficie realizzata è scura maggiormente l'effetto potrà essere visibile. Dopo un certo periodo di alternanza bagnato/asciutto la tendenza alla variazione di colore tenderà a ridursi sensibilmente.

L'utilizzo di **HADALAN® NSK 20D** non è adeguato in ambienti costantemente umidi/bagnati come ad esempio docce, piscine, superfici orizzontali come anche punti di connessione dove il deflusso dell'acqua non è buono.

- Alzate di balconi, terrazze e scale
- Rivestimento di pareti interne e scale

### Dati tecnici

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Imballo                    | secchio in PE          |
| Quantità a confezione      | 5 kg                   |
| Pallettizzazione           | 80 confezioni/pallet   |
| Densità                    | ca. 1,0 kg/l           |
| Temperatura di lavorazione | da +10 °C a +35 °C     |
| Conservazione e stoccaggio | 12 mesi. Teme il gelo. |

### Consumo

|   |  |
|---|--|
| Come collante   | ca. 0,3 kg/m <sup>2</sup>  |
| Come legante per <b>HADALAN® MST 89M (2-4 mm)</b> (MARMO DRAIN) | 8 parti in peso di - <b>MST 89M (2-4 mm)</b> (MARMO DRAIN) : 1 parte in peso di - <b>NSK 20D</b> |

## Preparazione dei supporti

Il supporto deve essere asciutto, stabile, solido e privo di impurità.

Per migliorare l'adesione e la lavorabilità, in ambiente interno si consiglia di spolverare del quarzo, **Quartz 051 57M**, su uno strato di base precedentemente preparato con **HADALAN® EBG 13E**.

All'esterno viene spolverato **Quartz 051 57M** su di un precedente strato collante. A seconda della procedura utilizzata esso può essere effettuato con **HADALAN® EG145 13E** oppure con **HADALAN® PUR Top 32P**.

Ad avvenuta asciugatura si potrà procedere con l'applicazione dello strato di rivestimento.

## Modo di lavorazione

1. Applicare lo strato collante di **HADALAN® NSK 20D** a rullo o a pennello.
2. Aggiungere il legante **HADALAN® NSK 20D** ai ciottoli, **HADALAN® Natursteinen**, e amalgamarli in modo omogeneo (rapporto di miscelazione 1 parte in peso di legante: 8 parti in peso di ciottoli).
3. Applicare la massa di graniglie spatolabile sullo strato collante ancora fresco facendo attenzione a non superare uno spessore max. di 6 mm. Infine compattare e livellare.
4. Immediatamente dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua.

## Sistema dei prodotti hahne

HADALAN® MST 89M (MARMO DRAIN)

## Avvertenze

- Applicare soltanto il quantitativo di colla tale da poter essere ricoperto con **-MST 89M (MARMO DRAIN)** prima che pellicoli.
- Attenersi alla temperatura di lavorazione indicata compresa fra +10°C e +35°C
- In verticale lo strato della graniglia non dovrà superare i 6mm
- In caso di elevati tassi di umidità dell'aria e/o bassa temperatura si dovrà tenere conto di tempi di asciugatura considerevolmente allungati.
- Non adeguato per superfici orizzontali
- Escludere presenza di umidità sul lato negativo dello strato per evitare la formazione di bolle e variazioni biancastre di colore.
- Lo strato delle graniglie dovrà essere protetto fino a completa asciugatura da possibili cause di danno, ad es. pioggia, gelo, acqua spruzzata e sollecitazioni meccaniche.
- Gli strati in graniglia dove si è utilizzato un legante privo di solventi si distinguono per la resa del colore da quegli strati dove si impiega un legante puramente poliuretano. Ciò si evidenzia in modo particolare impiegando la tonalità di graniglie verde. Eventualmente effettuare prove preliminari.
- Non utilizzare leganti di diversa natura per la realizzazione di strati in graniglia su diverse superfici che comunque da un punto di vista estetico devono costituire una unitarietà.
- Qualora si vadano a spatolare con la graniglia pareti di una certa entità bisogna tenere conto di una certa difficoltà e dispendio di energia nel poter realizzare uno strato omogeneo. Eventualmente effettuare delle prove preliminari.

## Sostanze contenute

Dispersione sintetica, additivi, agenti tixotropizzanti.

## Norme di sicurezza / suggerimenti

Per maggiori informazioni sulla sicurezza nel trasporto, magazzinaggio e manipolazione si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

## Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali.

## Produttore

**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG**  
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück  
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90  
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

# HADALAN® NSK 20D



## Distributore

SAVER s.r.l

Via del Brentino, 795 - loc. S. Rocchino

55054 Massarosa (LU)

tel. +39 0584 960084

fax +39 0584 945104

**e-mail:**

**ORDINI E SPEDIZIONI:** [spedizioni@saveredilizia.it](mailto:spedizioni@saveredilizia.it)

**INFO TECNICHE:** [info@saveredilizia.it](mailto:info@saveredilizia.it)

**AMMINISTRAZIONE:** [amministrazione@saveredilizia.it](mailto:amministrazione@saveredilizia.it)

Le presenti informazioni sono il risultato di estese sperimentazioni e della migliore esperienza, ciò nonostante sono da considerarsi indicative data la estrema variabilità delle condizioni di impiego. Consigliamo dunque prove preliminari per verificare la rispondenza del prodotto alle Vostre esigenze e decliniamo ogni responsabilità pur confermando la nostra disponibilità tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche dovute agli sviluppi in questo settore. Da ultimo si applicano i nostri termini e condizioni generali di vendita. Stato: 5.2021