

# HADALAN® NSK 20D

Natursteinkleber für HADALAN® MST 89M an senkrechten Flächen



Diese Piktogramme gelten für das **Grundprodukt**.  
Abweichungen sind je nach Einsatzbereich und Verarbeitung möglich.

## PRODUKTINFORMATION

### Beschreibung

HADALAN® NSK 20D ist ein thixotropes Kunstharz-Klebe- und Bindemittel. Nach der Durchhärtung erhält man einen transparenten, seidenmatten und lichtbeständigen Bindemittelfilm.

### Anwendung

- Klebe- und Bindemittel für HADALAN MST 89M bei der Verarbeitung an senkrechten Flächen

### Einsatzbereich

- Aufkantungen von Balkonen, Terrassen und Treppenanlagen
- Innenwandbeläge und Stufen

### Einsatzort

- im Innenbereich

### Eigenschaften

- hohe Klebkraft
- thixotrop, dadurch leicht verarbeitbar
- geruchsarm

### Technische Daten

lieferbare Gebindegrößen	5 kg/PE-Eimer
Dichte	ca. 1,0 kg/l
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +35 °C
Lagerung	frostfrei, 12 Monate
Verbrauch	ca. 12,5 Gew.-% für HADALAN MST 89M ca. 0,3 kg/m <sup>2</sup> als Klebeschicht

## UNTERGRUND

### Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen, Trennmitteln, Ausblühungen und Sinterschichten sein.

### Vorbereitung

- Zur Verbesserung der Haftung und der Verarbeitbarkeit, wird im Innenbereich Quartz051 57M in eine zuvor aufgetragene Schicht HADALAN EBG 13E eingestreut.
- Im Außenbereich wird Quartz051 57M in eine zuvor aufgetragene Klebeschicht eingestreut. Diese kann, je nach angewandter Verfahrensweise, aus HADALAN EG145 13E oder HADALAN PUR Top 32P bestehen.
- Nach der Durchhärtung erfolgt der Schichtaufbau.

## EINSATZBEREICHE UND VERARBEITUNG

### Auftragen

- Klebeschicht aus HADALAN NSK 20D mittels Rolle oder Pinsel auftragen.
- HADALAN NSK 20D den HADALAN Natursteinen zugeben und homogen verrühren (Mischungsverhältnis 1 GT Bindemittel : 8 GT Natursteinen)
- Das Spachtelgemisch in die noch frische Klebeschicht in einer maximalen Stärke von 6 mm einziehen. Anschließend verdichten und egalisieren.
- Nur soviel Kleber aufbringen, wie bis zum Einsetzen der Hautbildung mit HADALAN MST 89M belegt werden kann.

### Trocknung / Folgearbeiten

- Der Spachtelbelag ist bis zur Durchtrocknung vor schädigenden Einwirkungen, wie z. B. Regen, Frost, Spritzwasser und mechanische Beanspruchung, zu schützen.

## HINWEISE

### Reinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Systemprodukte

- HADALAN® MST 89M

### Zu beachten

- Nur soviel Kleber aufbringen, wie bis zum Einsetzen der Hautbildung mit HADALAN MST 89M belegt werden kann.
- Verarbeitungstemperatur von +10 °C bis +35 °C einhalten.
- Schichtdicke der Natursteinspachtelungen im senkrechten Bereich auf max. 6 mm begrenzen.
- Bei hoher Luftfeuchtigkeit und/oder niedriger Umgebungstemperatur kann es zu erheblichen Trocknungsverzögerungen kommen.
- Nicht für waagerechte Flächen geeignet.
- Rückseitige Durchfeuchtungen sind auszuschließen, um ein Weißanlaufen zu vermeiden
- Der Spachtelbelag ist bis zur Durchtrocknung vor schädigenden Einwirkungen, wie z. B. Regen, Frost, Spritzwasser und mechanische Beanspruchung, zu schützen.
- Natursteinspachtelungen mit lösemittelfreien Bindemitteln unterscheiden sich in der Farbtonwiedergabe von Spachtelungen mit reinen PUR-Bindemitteln. Dies tritt insbesondere bei dem Farbton grün in Erscheinung. Ggf. Vorversuche durchführen.
- Verschiedene Natursteinbindemittel nicht auf einer optisch zusammenhängenden Fläche verarbeiten.
- Bei größeren Wandspachtelungen ist mit erhöhtem Aufwand für das Egalisieren des Belages zu rechnen. Ggf. Vorversuch durchführen.
- Bei Anwendung im Außenbereich oder im nässebelasteten Innenbereich kann es zum Weißanlaufen des Bindemittels kommen. Je dunkler eine Fläche ist, desto stärker kann der Effekt sichtbar werden. Nach einigen Nass-/Trockenperioden reduziert sich die Neigung zum Weißanlaufen deutlich. Für die Anwendung im Dauernassbereich, wie z. B. Duschen, Schwimmbecken oder waagerechte Flächen sowie nicht entwässerte Anschlussbereiche ist HADALAN NSK 20D nicht geeignet.



## ■ **Inhaltsstoffe**

- Kunstharp-Dispersion
- Additive
- Thixotropiermittel

## ■ **Arbeitsschutz / Empfehlung**

- Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

## ■ **Entsorgung**

- Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Ausgehärtete Produktreste können gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung unter dem Abfallschlüssel 08 04 10 (Klebstoff-und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen) entsorgt werden.

## ■ **Hersteller**

### **Sievert Baustoffe SE & Co. KG**

Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück  
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90  
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxis-erfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.