

Stellmittel für Beschichtungssysteme

Eigenschaften

HADALAN® SM 57DD ist ein hochwirksames Zusatzmittel zur Reduzierung des Fließverhalten von Beschichtungssystemen.

- Leicht einrührbar
- Hochwirksam
- Pulverförmig
- Transparent/mattierend

Anwendung

HADALAN® SM 57DD erhöht die Standfestigkeit von flüssigen Produkten und vereinfacht die Verarbeitung an senkrechten Flächen.

Technische Daten

Verpackung	PE-Eimer
Gebinde	5 l
Lieferform	80 Geb./Pal.
Dichte	ca. 50 g/l
Lagerung	24 Monate

Verbrauch

Klebeschicht an senkrechten Flächen bestehend aus:

HADALAN® BM2K 12P 2,0 kg

HADALAN® SM 57DD 3,0 l

HADALAN® BSA 17DD 80 g

Bedarf Klebeschicht ca. 0,30 bis 0,40 kg/m²

Spachtelbelag an senkrechten Flächen bestehend aus:

HADALAN® MST 89M 25 kg

HADALAN® BM2K 12P 2,0 kg

HADALAN® SM 57DD 3,0 l

HADALAN® BSA 17DD 80 g

Bedarf Spachtelbelag ca. 10 kg/m²

Verbrauch **HADALAN® LF68 12P**

Klebeschicht an senkrechten Flächen bestehend aus:

HADALAN® LF68 12P 1,0 kg

HADALAN® SM 57DD 2,0 l

Bedarf Klebeschicht ca. 0,30 bis 0,40 kg/m²

Spachtelbelag an senkrechten Flächen bestehend aus:

HADALAN® MST 89M 25 kg

HADALAN® LF68 12P 1,25 kg

HADALAN® SM 57DD 2,5 l

Bedarf Spachtelbelag ca. 10 kg/m²

Verarbeitung

Klebeschicht mit HADALAN® BM2K 12P an senkrechten Flächen

1. **HADALAN® BM2K 12P** in separatem Gefäß gem. Verarbeitungshinweise anrühren.
2. Dem Bindemittel nun das Stellmittel **HADALAN® SM 57DD** in erforderlicher Menge zugeben und vermischen.
3. Zur Aktivierung der Reaktion nun **HADALAN® BSA 17DD** in erforderlicher Menge zugeben und vermischen.
4. Die fertige Mischung wird auf die vorbereitete Fläche mittels Rolle aufgebracht.

Spachtelbelag mit HADALAN® BM2K 12P an senkrechten Flächen

1. **HADALAN® MST 89M** in ein Mischgefäß geben.
2. **HADALAN® BM2K 12P** in separatem Gefäß gem. Verarbeitungshinweise anrühren.
3. Das homogen gemischte Bindemittel **HADALAN® BM2K 12P** den Marmorsteinen **HADALAN® MST 89M** zugeben und vermischen.
4. Der Mischung aus Marmorsteinen und Bindemittel nun das Stellmittel **HADALAN® SM 57DD** in erforderlicher Menge zugeben und vermischen.
5. Zur Aktivierung der Reaktion nun **HADALAN® BSA 17DD** in erforderlicher Menge zugeben und vermischen.
6. Die fertige Mischung wird in die frische Klebeschicht eingearbeitet, verdichtet und egalisiert.
7. Auf gleichmäßige Schichtdicke beim Materialauftrag achten.
8. Reinigen der Geräte im frischen Zustand mit **HADALAN® EPV 38L**.
9. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Spachtelbelag mit HADALAN® LF68 12P an senkrechten Flächen

1. Anmischen der Klebeschicht für senkrechte Flächen:
1 Volumenteil **HADALAN® LF68 12P** mit 2 Volumenteilen **HADALAN® SM 57DD** mittels geeignetem Rührgerät mit **LX Rührer** mischen bis eine standfeste Paste entsteht bzw. eine Flasche 1,25 kg **HADALAN® LF68 12P** mit 2,5 l **HADALAN® SM 57DD** wie zuvor beschrieben vermischen.
2. Anmischen der Natursteine für senkrechte Flächen:
25 kg **HADALAN® MST 89M** und 1,25 kg **HADALAN® LF68 12P** mittels Rührgerät mit **MK Rührer** vermischen. Anschließend 2,5 l **HADALAN® SM 57DD** untermischen bis eine homogene Masse entsteht.
3. Gleichmäßiges Auftragen der Klebeschicht.
4. Frisch in frisch werden die zuvor angemischten **HADALAN® MST 89M** in die Klebeschicht eingearbeitet, verdichtet und egalisiert.

Verarbeitung

5. Auf gleichmäßige Schichtdicke beim Materialauftrag achten.
6. Reinigen der Geräte im frischen Zustand mit **HADALAN® EPV 38L**.
7. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

hahne Systemprodukte

HADALAN® BM2K 12P
HADALAN® BSA 17DD
HADALAN® MST 89M
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® LF68 12P
hahne Reaktionsharze

Wichtige Hinweise

- Immer nur Material einer Charge für optisch zusammenhängende Flächen verwenden.
- Die Datenblätter der eingesetzten Systemprodukte sind zu beachten.
- Die Verarbeitungszeit verkürzt sich durch die Zugabe des Stellmittels.
- Achtung beim Einfüllen. Das Material ist sehr leicht und wird schnell vom Wind verteilt.

Inhaltsstoffe

Hochdisperse Kieselsäure, Additive

Arbeitsschutz

Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Ausgehärtete Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 17 09 04 (gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 fallen) entsorgt werden.

Hersteller

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® SM 57DD

hahne



Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. 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. Stand: 6.2021