

Technisches Merkblatt

Hanno®-3E-Folienkleber MS

Produktbeschreibung

1-Komponenten Klebmasse.

Basis: feuchtigkeitshärtende MS-Polymere, neutral vernetzend

Komponente des Hanno-3E-Fugenabdichtungssystems mit 10jähriger Funktionsgarantie



Produkteigenschaften

- sehr gute Haftung auf Hanno®-Folienbändern und bauüblichen Untergründen durch hohen Polymergehalt
- schon nach kurzer Zeit regenfest
- auf baufeuchten Untergründen anwendbar
- gute Kälteverarbeitbarkeit
- geruchlos
- dauerelastisch
- schnelle Durchhärtung

Anwendungsbereiche

- Verklebung von Hanno®-Folienbändern auf Beton, Stein, Putz, Holz, festen Anstrichen, Metall, diversen Kunststoffen, usw.

Verarbeitung

Die Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei und tragfähig sein. Staub, Fette, Öle und lose Teile müssen entfernt werden. Ein Voranstrich ist im Allgemeinen nicht erforderlich (ggf. Versuch durchführen). Problematische Untergründe sollten geprimert werden.

Bei Temperaturen unter +5°C ist eine verzögerte Aushärtung zu erwarten. Die Anwendung bei frostigen Temperaturen kann zum Versagen der Klebung führen.

Gute Haftung auch bei feuchten (nicht nassen) Oberflächen.

Kleber als Raupe lückenlos (Luftdichte soll erreicht werden!) auf den Untergrund auftragen und zu verklebendes Material andrücken. Nicht zu stark verpressen: eine Restdicke der Kleberschicht von mind. 1 mm muss erhalten bleiben. Die Verklebung soll vollflächig ausgeführt werden (siehe Leitfaden zur Montage/TR 20, RAL, ift Rosenheim).

Die notwendige Bewegungsaufnahme ist durch entsprechende Materialzugaben zu ermöglichen.

Verklebungen sind während der Durchhärtung (Abhängig von Temperatur und Feuchte) noch nicht voll belastbar.

Lieferform

Farbe: Betongrau in 600 ml Schlauchbeutel, Kartoninhalt: 12 Stück, 1 Palette: 60 Kartons

Entsorgung

Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren, sondern Problemstoffsammelstelle oder Letztabgeber übergeben. Nicht mit dem Restmüll entsorgen. Lokale Entsorgungsvorschriften sind zu beachten.

Technisches Merkblatt

Besondere Hinweise

Um ein einwandfreies Funktionieren der Verklebung zu gewährleisten, müssen die zulässige Gesamtverformung und die richtigen Fugenmaße berücksichtigt werden. Bei der Anwendung mit Alkydharzlacken kann es zu Trocknungsverzögerungen kommen. Putze und Anstriche müssen ausreichend abgebunden haben (in der Regel mindestens 10 Tage).

Sicherheitshinweise

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung von 1986. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter an einem gut gelüfteten Ort dicht verschlossen halten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Haut und Augen schützen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Technische Daten

Farbe	betongrau
Dichte bei 23 °C	1,54 ± 0,1 g/cm ³
Shore-A-Härte (DIN 53505)	26 ± 2
Hautbildezeit (Normalklima 23/50)	ca. 30 min.
Durchhärtung (Normalklima 23/50)	ca. 2,4 mm/Tag
Volumenänderung (DIN 52451-PY)	2 %
Witterungsbeständigkeit	wasserfest, frost- und temperaturwechselbeständig
UV-Beständigkeit	gut
Nicht beständig	gegen organische Lösungsmittel
Überstreichbarkeit	nach völliger Durchtrocknung
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C, nicht bei Regen oder Frost
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	12 Monate ab Produktionsdatum

Reinigung

Frische Masse kann mit Lösungsmittel abgewaschen werden. Ausgehärteter Klebstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Gewährleistungshinweis

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten. Die neueste Version dieses Merkblatts finden Sie unter www.hanno.ch.