

STONEFLEX®



PRODUKTBESCHREIBUNG

STONEFLEX ist ein professioneller, hochwertiger, dauerhaft elastischer Dichtkitt mit Zementstruktur auf MSP-Basis.

ANWENDUNG

STONEFLEX hat eine spezifische Zementstruktur, wodurch das Produkt in seiner Umgebung aufgeht. Durch seine elastischen Eigenschaften kann das Produkt dauerhaft Bewegungen auffangen und eignet sich dadurch ausgezeichnet für alle Arten von Dehnfugen, etwa zwischen Fassadenelementen, Anschlussfugen rund um Fensterrahmen, Dehnfugen in Mauerwerk, Beton etc.

VERARBEITUNG

STONEFLEX in Fugen einbringen, deren Tiefe halb so groß oder gleich groß wie die Breite ist. Eventuell eine Rückenfüllung aus Rundschaum in die Fuge einbringen, um das richtige Fugenmaß herzustellen. Die Fugen Oberfläche kann bei Bedarf mit einem Spachtel oder speziellen Fugenspachteln, eventuell mithilfe von säurefreier Seifenlauge, geglättet werden.

STONEFLEX kann auf Holz, Stein, Beton, Glas, Metall und Kunststoff aufgetragen werden. Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Auf stark saugenden Untergründen wird die Anwendung von CS 60 PRIMER empfohlen. Auf PE, PP und Teflon wird keine Haftung erreicht. Aufgrund der großen Unterschiede zwischen den verschiedenen Materialien und ihrer Verarbeitung wird empfohlen, vorher einen Haftungstest durchzuführen. STONEFLEX kann mit Hand- und Druckluftpistolen verarbeitet werden. Minimale Verarbeitungstemperatur: + 5 °C.

EIGENSCHAFTEN

STONEFLEX ist frei von Lösungsmitteln, Isocyanaten und Silikonen. Beständig gegen Witterungseinflüsse wie UV-Strahlung, Feuchtigkeit und Frost. STONEFLEX ist außerdem gegen die kurzfristige Einwirkung von verdünnten Säuren, Basen und Salzen beständig. Kombinierbar mit Farbsystemen auf Wasser- oder Lösungsmittelbasis. Dauerhaft elastisch. Sehr großes, universelles Haftungsvermögen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Basisgrundstoff	: Feucht Härtende MSP
Farbe	: Zement grau. Andere Farben auf Anfrage
Dichte	: 1895kg/m ³
Hautbildung	: ca. 20 Min.
Schrumpfung	: keine
Durchhärtung	: ca. 2 mm je 24 Stunden
Härte	: ca. 60 gr. Shore A
Reißdehnung	: 50%
Zugfestigkeit	: ca. 2,75N/mm ²
E-Modul	: ca. 2,47 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	: von -40 °C bis +100 °C
Schimmelbeständigkeit	: ausgezeichnet

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

HALTBARKEIT

STONEFLEX darf bis höchstens 12 Monate nach Herstellungsdatum verarbeitet werden, wenn er in einer gut verschlossenen Verpackung bei einer Temperatur zwischen 10 °C und 20 °C aufbewahrt wird. Frostfrei lagern. Immer in der Reihenfolge des Empfangs verarbeiten (FIFO).

VERPACKUNG

Kartusche von 290 ml.
Slauchbeutel von 600 ml.

ENTSPRICHT

EC1 PLUS EMI

Unsere Verarbeitungsempfehlungen basieren sich auf ausführlichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Vielfalt von Materialien und Umständen, unter denen gekittet wird, können wir keine Haftung für die erhaltenen Resultate und für jeglichen Schaden übernehmen, der als Folge des Gebrauchs des Produkts entsteht. Wir beraten Sie jederzeit gern.



Saubere Innenluft für die Ihre Gesundheit und die Gesundheit Ihrer Familie.

Wir verbringen immer mehr Zeit in geschlossenen Räumen. Deshalb werden die Luftqualität und die Ausdünstungen von Installationsmaterialien an Böden und Wänden immer wichtiger. Um eine gesunde Wohnumgebung zu gewährleisten, ist es wichtig, auf die Bestandteile von Bodenisoliermaterialien und Bauprodukten wie Dämmungspaneelen, Leimen und Abdichtungen zu achten. Vertrauen Sie auf Materialien mit dem EMICODE®-Zeichen, um die Gesundheit und Lufthygiene in Ihrer Umgebung und in Ihren Wohnräumen möglichst gut zu schützen. Diese Materialien haben geringe Ausdünstungen, erfüllen die strengsten Anforderungen und Normen und werden ständig von unabhängigen Prüforganisationen kontrolliert. So garantiert EMICODE® jahrelang eine saubere und sichere Luftqualität in Wohnräumen, für ein gesundes und komfortables Wohnklima.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES