

STONEFLEX®



PRODUCTOMSCHRIJVING

STONEFLEX is een professionele, hoogwaardige, blijvend elastische afdichtingskit met cementstructuur op basis van MSP.

TOEPASSING

STONEFLEX heeft een specifieke cementstructuur waardoor hij op gaat in zijn omgeving. Door zijn elastische karakter kan hij blijvende beweging opvangen en is daardoor uitstekend geschikt voor alle voorkomende aansluit- en dilatatievoegen, zoals voegen tussen gevelelementen, aansluitvoegen rondom kozijnen, dilatatie voegen in metselwerk, beton etc.

VERWERKING

STONEFLEX aanbrengen in voegen, waarvan de diepte de helft of gelijk is aan de breedte. Eventueel een rugvulling van rondschuim in de voeg aanbrengen voor de juiste voegmaat. Kitoppervlak kan eventueel strak worden afgewerkt met plamuurmes of speciale afwerkspatels, eventueel m.b.v. zuurvrij zeepwater.

STONEFLEX kan worden aangebracht op hout, steen, beton, glas, metalen en/of kunststoffen. Ondergronden dienen schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Gebruik van CS 60 PRIMER wordt aanbevolen op sterk zuigende ondergronden. Op P.E., P.P. en teflon wordt geen hechting verkregen. Gezien de grote verscheidenheid van materialen en hun bewerking wordt aanbevolen om vooraf een hechtingstest uit te voeren. STONEFLEX is te verwerken met een hand- en luchtdrukspuit. Min. verwerkingstemperatuur: +5°C.

EIGENSCHAPPEN

STONEFLEX bevat geen oplosmiddel, isocyanaat of siliconen. Bestand tegen weersinvloeden zoals UV-licht, vocht en vorst. Daarnaast is STONEFLEX bestand tegen korte inwerking van verdunde zuren, basen en zouten. Verdraagzaam met watergedragen- en oplosmiddelhoudende verfsystemen. Blijvend elastisch. Zeer groot en universeel hecht vermogen.

TECHNISCHE INFORMATIE

Basisgrondstof	: vocht verhardende MSP Polymeren
Kleur	: cement grijs, andere kleuren op aanvraag.
Dichtheid	: 1895 kg/m ³
Huidvorming	: ca. 20 min.
Krimp	: geen
Doorharding	: ca. 2 mm per 24 uur
Hardheid	: ca. 60 gr. Shore A
Max. toelaatbare verv. (MTV)	: 50%
Modulus 100%	: 2,47 N/mm ²
Rek bij breuk	: 50%
Treksterkte	: ca. 2,75 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	: van -40°C tot +100°C
Schimmelbestendigheid	: uitstekend

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

HOUDBAARHEID

STONEFLEX mag verwerkt worden tot uiterlijk 12 maanden na productie, mits in goed gesloten verpakking opgeslagen bij een temperatuur tussen 10°C en 20°C. Vorstvrij bewaren. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken (FIFO).

VERBRUIK

Bij 5x5 mm, ca. 12 m¹

VERPAKKING

Kokers van 290 ml.
Worsten van 600 ml.

VOLDOET AAN

EC1 PLUS EMI

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies.



Schone lucht binnenshuis voor uw gezondheid en die van uw familie

Mensen brengen steeds meer tijd binnenshuis door. Daarom wordt de luchtkwaliteit en uitstoot van installatiemateriaal op vloeren en wanden steeds belangrijker. Om een gezonde leefomgeving te verzekeren is het belangrijk aandacht te besteden aan de bestandsdelen van vloerisolatiemateriaal en bouwproducten zoals isolatiepanelen, lijmen en afsluitingen. Vertrouw op materialen met het EMICODE® label om de gezondheid en luchthygiëne in de omgeving en binnenshuis zo goed mogelijk te beschermen. Deze materialen hebben een lage uitstoot, voldoen aan de strengste eisen en normen en worden constant gecontroleerd door onafhankelijke inspectie-organisaties. Hierdoor garandeert EMICODE® jarenlang een schone en veilige luchtkwaliteit binnenshuis, voor een gezond en comfortabel klimaat in uw eigen huis.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES