MS 150

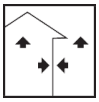
Elastische voegkit op basis van MS-hybridepolymeer

Kleur	Leverbaar		
	Aantal per pallet	1056	880
	Grootte / hoeveelheid	**12 x 290 ml**	**20 x 600 ml**
	Verpakkingstype	koker	
	Verpakkingscode	12	59
	art.nr.		
betongrijs	7505	■	■

Verbruik

ca. 100 ml/m bij 1 cm² voegdoorsnede

Toepassing



- Voegen in beton en prefabbouw
- Voegen in gevels en muren
- Voegen in metselwerk en gevelbekleding, alsook in de staal- en montagebouw.
- Aansluitvoegen van deur- en raamkozijnen met de bouwstructuur
- Universele, elastische polymeerlijm

Eigenschappen

- Hoog hechtvermogen op verschillende ondergronden
- Snelle, blazenvrije uitharding
- Overschilderbaar / overlakbaar
- Overschilderbaar volgens DIN 52452-A1
- Zeer lage emissie (GEV-EMICODE EC 1^{Plus})
- Vrij van isocyanaten

Technische gegevens

- Bij levering

Dichtheid (20 °C)	1,5 g/cm³
Viscositeit	Pasteus/standvast

- Uitgereageerd

Shore-A-hardheid na 28 dagen	35
Elasticiteitsspanningswaarde 100 % (DIN EN ISO 8339)	0,4 N/mm²
Herstellend vermogen (DIN EN ISO 7389)	> 70 %
Volumeverlies (DIN EN ISO 10563)	< 5 %
Toelaatbare totaalvervorming (DIN EN 15651-1)	+/- 25 %

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

- Lizenz zur Führung des EMICODE_GEV vom 18.09.2019

Mogelijke systeemproducten

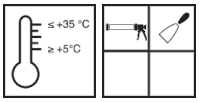
- Primer PUR (7530)
- Kitpistool (4706)
- Pneumatisch-kitpistool (4707)
- Voeg-gladstrijkmiddel (7725)

Werkvoorbereiding

- Ondergrond vereisten
  De voegflanken moeten draagkrachtig, schoon, droog en vetvrij zijn. Metaal vooraf blank maken.

- Voorbereidingen
  Voegdimensies conform DIN 18540 in acht nemen.
  Te diepe voegen vooraf opvullen met Rugvulling
  Naar behoefte respectievelijk afhankelijk van de ondergrond Primer PUR als hechtgrondering gebruiken.
  Ontluchtingstijd in acht nemen.

Verwerking



- Richtlijnen
  Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +35 °C.

  Spuitmond afgestemd op de voegbreedte schuin afsnijden en de voeg vullen.
  Met voldoende druk op de voegzijkanten aanbrengen, daarna met een vochtige plamuurmes afgladden.

Applicatie

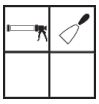
Aangrenzende bouwdelen en materialen, die niet in contact mogen komen met het product, afdekken.
De aangegeven tijden voor velvorming en doorharding hebben te maken met de houdbaarheid en veranderen afhankelijk van de ouderdom van het product.
De doorhardingstijd wordt langer, hoe dieper de voeg.
Niet toepassen op bitumen, teer, weekmakerhoudende kunststoffen, natuursteen.
Niet geschikt voor glas, in sanitaire ruimtes, voor voegen van vloeren en onderwater.
Verven, lakken en coatings moeten verdraagzaam zijn met de kit.
Vernettingsproblemen van de kit en een langzame droging van de lak zijn bij direct contact met lakken niet uitgesloten.

- Droging
  Velvorming: ca. 25 minuten (+23 °C/50 % relatieve luchtvochtigheid)
  Doorharding: ca. 2 mm/dag (+23 °C/50 % relatieve luchtvochtigheid)

Opmerking

Steeds een proefvlak zetten!
Op koper kan lichte verkleuring ontstaan.
Onder bepaalde omstandigheden is het mogelijk dat (gele) verkleuringen ontstaan in contact met verfsystemen op basis van alkydhars en/of polyurethaan.
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.
Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

Gereedschap / reiniging

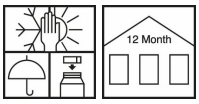


Hand- en luchtdruk kitpistool, spaan, plakband
Nog niet verhard met V 101 verwijderen. Na verharding alleen nog mechanisch te verwijderen, eventueel na inweken met V 101.

Remmers gereedschap

- Dichtstoffpistole (4701)
- Kitpistool (4706)
- Pneumatisch-kitpistool (4707)
- Fensterfix Abstrichspachtel (4394)

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen minstens 12 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

Prestatieverklaring

- Prestatieverklaring

Verklaring van conformiteit

0757

Remmers GmbH (CE)
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löningen
Remmers (UK) Limited (UKCA)
Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

14 (CE); 22 (UKCA)
GBI F 039-4
EN 15651-1:2012
7505
Voegkit voor gevelelementen binnen en buiten (voor toepassing in koude klimaatzones geschikt)
F-EXT-INT-CC

Conditionering:	methode B
Dragermateriaal:	mortel M1
Voorbehandeling:	hechtprimer

Brandgedrag:	Klasse E
Water- en luchtdichtheid	
Standvermogen:	≤ 3 mm
Volumeverlies:	≤ 10 %
Trekgedrag (d.w.z. dilatatiegedrag) na voorspanning en onderdompeling in water	Voldoet
Trekgedrag voor niet dragende voegkitten met een lagere elasticiteits module	≤ 0,9 MPa
Trekgedrag (d.w.z. onder voorspanning)	Niet bepaald
Duurzaamheid:	Voldoet

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.