

# FLAMRO® BMA-L

## Endotherme brandwerende coatings

### Omschrijving

Endotherme brandwerende coating op waterbasis voor het afdichten van naden en voegen rondom doorgevoerde elementen, zoals elektra, brandbare kunststof leidingen, niet-brandbare metalen leidingen en ventilatiesystemen en voor het reduceren van conductie in doorgevoerde elementen. De FLAMRO® BMA-L is ook de coating die is aangebracht op de BS-50 en BS-60 steenwol brandschotten en kan worden gebruikt voor het schilderen van een kader op wand of vloer.

### Toepassingsgebied

- FLAMRO® KSL BS afdichtingssystemen
- Elektra, niet-brandbare leidingen en steenwolschalen/dekens
- Opvullen van ringvoeg in een kleine sparing

### Verwerking

- Roer de BMA-L coating goed door
- Voorzie de BS platen inclusief kader van BMA-L coating
- Vul naden en voegen met steenwol backing en voorzie deze van BMA-L coating
- Markeer de te coaten lengte op de doorgevoerde elementen met crêpetape en breng de juiste dikte coating aan met kwast, roller of verfspuit (zie montage instructies)
- Mag worden vermengd met BMS en/of met water
- Droogtijd ca 24-72 uur (afhankelijk van kamertemperatuur, vochtigheid en laagdikte)



### Levering en verpakking

FLAMRO® BMA-L		
Verpakking	Emmer	
Hoeveelheid	5,0 kg	12,5 kg
Artikelnummer		
BMA-L	11-20500	11-20125

Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen via:

 +31 10 72 71 044

 [info@svt-products.nl](mailto:info@svt-products.nl)


# FLAMRO® BMA-L

## Technische gegevens

Kleur	Wit			
Dichtheid (bij +20 °C)	1,48 - 1,62 g/cm <sup>3</sup>			
Viscositeit [mPas]	26.000 - 22.0000 viscositeit aan te passen door te mengen met water			
Verwerkingsinstructies	Aanbevolen verwerking bij temperaturen van + 5 ° C tot + 30 ° C en een relatieve luchtvochtigheid minder dan 85%. De te coaten ondergronden dienen vrij te zijn van vuil en oud schilderwerk.			
Gebruik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schilderen met een kwast of roller</li> <li>Airless spuittoestel</li> </ul>			
Gebruikscategorie	Typ Y <sub>2</sub> gem. EOTA TR024			
Voorbeeldverbruik	Consistentie (Gew.)	Soortelijk gewicht [g/m <sup>2</sup> ]	Laagdikte [mm]	
			Nat	Droog
	66 - 76 %	1.000	ca. 0,9	ca. 0,5
		2.000	ca. 1,8	ca. 1,0
4.000	ca. 3,6	ca. 2,0		
Droogtijd	Grondige droging - afhankelijk van kamertemperatuur, vochtigheid en laagdikte: 1 - 3 dagen.			
Temperatuurbelasting	De gedroogde coating is bestand tegen temperaturen van -40 ° C tot +80 ° C			
Opslag en houdbaarheid	Beschermen tegen vorst! Opslag bij kamertemperatuur (+5 ° C tot +30 ° C). Mits goed bewaard, ongeopend minimaal 12 maanden houdbaar.			
Veiligheidsinstructies	Zie de Material Safety Sheet			
Prestatieverklaring (DOP) Nr.	20125-BMA			

## Toepassingen

### Afdichting

	Goedkeuringsdocument	Systeemnaam	Brandweerstandsklasse
	KB 321100704-A	FLAMRO® KSL BS-60 single layer	Max. EI 60 volgens EN 13501-2
	ETA-16/0320	FLAMRO® KSL BS-50 double layer	Max. EI 120 volgens EN 13501-2
	ETA-22/0052	FLAMRO® KSL BS-50 four layer	Max. EI 240 volgens EN 13501-2
	ETA-22/0052 ETA-16/0320	FLAMRO® KSL BS-50 OSI	Max. EI 120 volgens EN 13501-2

(Druk)fouten en wijzigingen voorbehouden. Alle informatie komt overeen met de stand van de techniek of de standaardversie die van toepassing was op het moment van publiceren (05.2021).

Op verzoek informeren wij u graag over het juridische en technische kader of de fabrikantsspecificaties die op uw individuele situatie van toepassing zijn.

© Copyright svt Unternehmensgruppe, Seevetal. FLAMRO® is een geregistreerd handelsmerk ® van de svt-bedrijvengroep, Seevetal.