

# BMK

## Brandschutzbeschichtungen ablativ

### Beschreibung

Ablativ wirkende Beschichtungsmasse auf wässriger Basis in spachtelbarer Konsistenz.

### Einsatzbereiche

- Beschichtung für Abschottungssysteme



### Lieferung und Verpackung

BMK	
Verpackung	Kartusche
Gebindegröße	400g
Artikelnummer	30004

Weitere Informationen und Bestellungen unter:

**T** +49 6746 9410-0 **E** [bestellungen@flamro.de](mailto:bestellungen@flamro.de)

**W** [flamro.de](http://flamro.de)

# BMK

## Technische Daten

Farbe	Weiß			
Dichte (bei +20 °C)	1,48 - 1,62 g/cm <sup>3</sup>			
Viskosität [mPas]	Spachtelartig	63.000 - 87.000	Viskositätseinstellung durch Wasserhinzugabe möglich	
Anwendungsbereich	Für dickschichtige Auftragsmengen und den Verschluss von Ringspalten			
Verarbeitungshinweise	Empfohlene Verarbeitung bei Temperaturen von +5°C bis +30°C und relativer Luftfeuchtigkeit von weniger als 85 %. Zu beschichtende Untergründe müssen frei von Verunreinigungen und Altanstrichen sein.			
Verarbeitungsart	Auftragen mit Spachtel.			
Nutzungskategorie	Typ Y2 gem. EOTA TRO24			
Beispielverbrauch	Festkörper (Gew.)	Auftragsmenge [g/m <sup>2</sup> ]	Schichtdicke [mm]	
			Nass	Trocken
	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	

Trocknungszeiten	Durchtrocknung - je nach Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit und Schichtstärke: 1 - 3 Tage
Temperaturbelastung	Die getrocknete Beschichtung widersteht Temperaturen von -40 °C bis +80 °C.
Lagerung und Haltbarkeit	Vor Frost schützen! Lagerung bei Raumtemperatur (+5 °C bis +30 °C). Ungeöffnet bei sachgerechter Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.
Sicherheitshinweise	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt
Leistungserklärung (DOP)	30004-BMK

## Anwendungen

### Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
CE	ETA-15/0237	BS-MK Kombischott	max. EI 120 gem. EN 13501-2
		Multikombischott EN	
DIN	ETA-16/0320	KSL Kombischott	max. EI 90 gem. EN 13501-2
	Z-19.53-2445	Multikombischott 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2514	BS-1 Plattenschott	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2456	BS Plattenschott 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.15-1738	Plattenschott 30/60	Hochfeuerhemmend (60 min.)