

RALMO[®]-KOMP BG2 maX

In grau



Eigenschaften:

Das **RALMO[®]-KOMP BG2 maX** hat eine 15-jährige Funktionsgewährleistung und ist anstrichverträglich (bei Verwendung von diffusionsoffenen Anstrichen).

Das Dichtband geht nach dem Einbringen in der Fuge kontrolliert auf und passt sich den Fugenflanken an, sodass bei richtiger Bandwahl eine fachgerechte Abdichtung gewährleistet ist.

Bei Einbausituationen mit der Möglichkeit von stehendem Wasser auf dem **RALMO[®]-KOMP BG2 maX** muss mit **RALMO[®]-HYBRID window** abgesiegelt werden.

Anwendungsgebiete:

Innen- und Außenbereich, Fenster- und Türereinbau, Hoch- und Tiefbau, Fachwerk- und Betonbau, Wand- und Bodenschlüsse, Industrie-, Heizungs- und Lüftungsbau, Montage von Zwischen- und Trennwänden.

Bei einer nachträglichen Verfügung des **RALMO[®]-KOMP BG2** mit MS Polymeren, Acrylaten, Hybriden sowie Silikone immer vorher die Verträglichkeit testen. Es kann hierbei zu Verfärbungen kommen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Fugenbreite	Rollenbreite	Rollenlänge	Rollenanzahl	VPE lfm
4-2-2-1-10-2	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	1-2 mm	10 mm	18 m	30	540,0
4-2-2-1-15-2	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	1-2 mm	15 mm	18 m	20	360,0
4-2-2-1-20-2	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	1-2 mm	20 mm	18 m	15	270,0
4-2-2-1-10-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	10 mm	12 m	30	360,0
4-2-2-1-15-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	15 mm	12 m	20	240,0
4-2-2-1-20-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	20 mm	12 m	15	180,0
4-2-2-1-25-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	25 mm	12 m	12	144,0
4-2-2-1-30-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	30 mm	12 m	10	120,0
4-2-2-1-70-4	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	2-4 mm	70 mm	12 m	4	48,0
4-2-2-1-15-7	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	3-7 mm	15 mm	6 m	20	120,0
4-2-2-1-20-7	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	3-7 mm	20 mm	6 m	15	90,0
4-2-2-1-25-7	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	3-7 mm	25 mm	6 m	12	72,0
4-2-2-1-30-7	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	3-7 mm	30 mm	6 m	10	60,0
4-2-2-1-15-10	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	5-10 mm	15 mm	5 m	20	100,0
4-2-2-1-20-10	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	5-10 mm	20 mm	5 m	15	75,0
4-2-2-1-25-10	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	5-10 mm	25 mm	5 m	12	60,0
4-2-2-1-30-10	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	5-10 mm	30 mm	5 m	10	50,0
4-2-2-1-15-12	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	7-12 mm	15 mm	5 m	20	100,0
4-2-2-1-20-12	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	7-12 mm	20 mm	5 m	15	75,0
4-2-2-1-25-12	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	7-12 mm	25 mm	5 m	12	60,0
4-2-2-1-30-12	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	7-12 mm	30 mm	5 m	10	50,0
4-2-2-1-20-15	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	8-15 mm	20 mm	4 m	15	60,0
4-2-2-1-25-15	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	8-15 mm	25 mm	4 m	12	48,0
4-2-2-1-30-15	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	8-15 mm	30 mm	4 m	10	40,0
4-2-2-1-35-15	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	8-15 mm	35 mm	4 m	8	32,0
4-2-2-1-40-15	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	8-15 mm	40 mm	4 m	7	28,0
4-2-2-1-25-19	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	10-19 mm	25 mm	3 m	12	36,0
4-2-2-1-30-19	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	10-19 mm	30 mm	3 m	10	30,0
4-2-2-1-35-19	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	10-19 mm	35 mm	3 m	8	24,0
4-2-2-1-40-19	RALMO [®] -KOMP BG2 maX	10-19 mm	40 mm	3 m	7	21,0

Technische Daten: RALMO®-KOMP BG2 maX

Eigenschaften	Klassifizierung	Norm
Basis	Polyurethanweichschaum, imprägniert mit Acrylat-Dispersion, einseitig selbstklebend	
Farbe	grau	
Dichte (Rohschaum)	ca. 65 kg/m ³	
Schutzfolie der Selbstklebung	Papier	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda = 0,0396 \text{ W/m} \cdot \text{K}$	DIN EN 12667
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$sd < 0,5 \text{ m}$ $\mu \leq 1-4$ (je nach Schnittbreite und Komprimierung)	DIN EN ISO 12572
Luftdichtheit	$a_n < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$	DIN EN 12114
Schlagregendichtheit von Fugen	$\geq 300 \text{ Pa}$	DIN EN 1027
Beanspruchungsgruppe	BG2	DIN EN 18542
Temperaturbeständigkeit Material	-30 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis 130 °C	
Temperaturbeständigkeit Anwendung	+60 °C	DIN 18542
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	Anforderungen erfüllt	DIN EN 18542
Brandverhalten	Klasse E	DIN EN 13501-1
Emissionen	EC1 ^{PLUS}	EMICODE®
Lagerzeit	24 Monate ab Produktionsdatum, trocken und original verpacken	
Lagertemperatur	kühl (+5 °C bis +25 °C), trocken und stehend	

