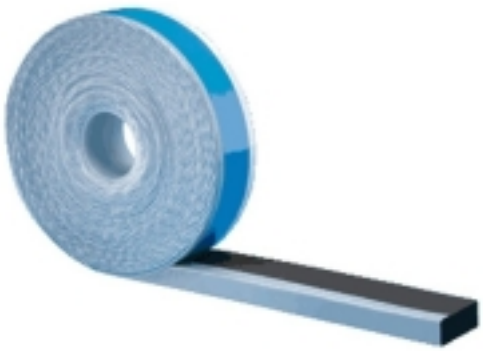
Produktinformation

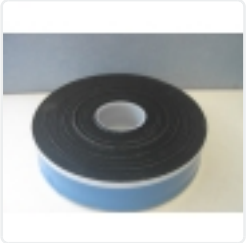
ISO Bloco One RAL Montage

Art-Nr.: ISOBONE / Hersteller: Iso Chemie



142,99EUR / Rolle
Grundpreis: 7,15EUR / pro m
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen



Zolltarifnummer: 39211310

Produktinfo Iso Bloco One:

ISO-BLOCO One ist ein multifunktional einsetzbares Spezialfugendichtband mit überragender Funktionsfähigkeit. Mit einem a-Wert von 0,00 m3/[h • m • (daPa)n] ist das vorkomprimierte Band im Innenbereich zu 100 % luftdicht und trägt damit zu einer

Produktinformation

Senkung des Konvektionswärmeverlustes bei. Es besitzt außerdem ein optimales Dampfdiffusionsgefälle von innen nach außen (50 : 1) um einen effektiven Feuchtigkeitsabtransport nach außen und dadurch ein schnelles Austrocknen der Fuge zu ermöglichen. Darüberhinaus gewährleistet ISO-BLOCO One durch seine starke Expansionsfähigkeit und außergewöhnlich hohe Schlagregendichtheit von mehr als 1.000 Pa eine besonders hohe Funktionssicherheit im Vergleich zu herkömmlichen Fugendichtbändern.

- Schlagregendicht bis mehr als 1.000 Pa (ift 105 35450)
- Optimaler Feuchtigkeitsabtransport nach außen
- Reduziert den Konvektionswärmeverlust
- Hohe Anwendungssicherheit durch einen um deutlich mehr als 100 % erweiterten Leistungs - bereich bei der Fugenabdichtung
- Abdichten von unterschiedlichsten Fugen mit nur wenigen Banddimensionen
- Einfache und sichere Fensterabdichtung bei der Montage in nur einem Arbeitsschritt
- Hoher Kostenvorteil durch Zeitersparnis bei der Montage
- Passivhausgeeignet
- Witterungsunabhängige Montage
- Entspricht den Anforderungen der EnEV u-n d RAL gütegesicherten Montage

Normen und Prüfungen:

Technische Daten	Norm	Klassifizierung
Schlagregendichtheit von Fugen	DIN EN 1027	> 1.000 Pa
Temperaturwechselbeständigkeit	DIN 18542	-30 °C bis +80 °C
Einstufung nach	DIN 18542	BG 1 und BG R
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	a = 0,00 m3/[h • m • (daPa)n]
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Maßtoleranz	DIN 7715 T5 P3	Anforderungen erfüllt
Baustoffklasse	DIN 4102	B1 (schwerentlammbar)
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12667	10, tr < 0,048 W/m • K
U-Wert Fensterbautiefe 60 mm / 70 mm / 80 mm	DIN 4108-3	U = 0,8 W/(m² • K) / 0,7 W/(m² • K) / 0,6 W/(m² • K)
Schallschutz		45 dB in 10 mm Fuge
sd-Wert-Gefälle (innen zu außen)	DIN EN ISO 12572	50 : 1 (innen > 25; außen < 0,5)

Anwendungsgebiete:

Produktinformation

ISO-BLOCO One ist ein „all in one-Band“ das alle Ansprüche einer EnEV- und RAL-gerechten Montage in einem Produkt vereinigt. Es eignet sich daher besonders für eine sichere, unkomplizierte und zeitsparende Abdichtung von Fenster- und Türanschlüssen. Das intelligente Fugendichtband funktioniert nach dem 3-Ebenen-Prinzip. Es sorgt im Außenbereich für eine hohe Schlagregendichtheit, im mittleren Bereich für zuverlässige Wärme- und Schalldämmung sowie im Innenbereich für absolute Luftdichtheit und Dampfbremsung.

Vorbehandlung:

Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein.

Lieferform:

Bandbreite in mm	Schlagregendicht Fugenbreite in mm	Rollenlänge in m
64	3 - 18	20
74	3 - 18	20
82	3 - 18	20
64	5 - 30	12
74	5 - 30	12
82	5 - 30	12

Die Preise beziehen sich auf eine Rolle!

verfügbare Optionen

Format

54 / 3-18
64 / 3-18 (+16,00EUR)
74 / 3-18 (+36,00EUR)
82 / 3-18 (+100,00EUR)
54 / 5-30 (-34,00EUR)
64 / 5-30 (-20,00EUR)
74 / 5-30 (-4,00EUR)
82 / 5-30 (+30,00EUR)