



482982 - Nastro precompresso isoChemie ISO BLOCO 600 PremiumEdition 20/2-6 15x8 L=120m nero

Disegni tecnici



		B	I		Nº
nero	15 x 8 m	20	2 - 6	120	482982 ¹⁾

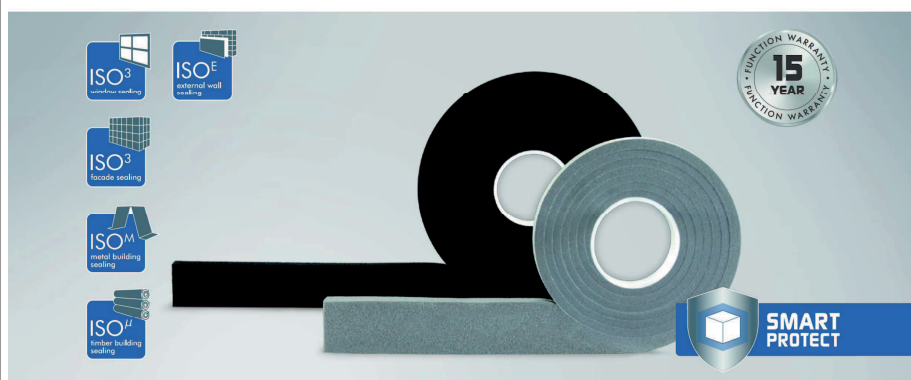
¹⁾ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente le sue garanzie.



482982 - Nastro precompresso isoChemie ISO BLOCO 600 PremiumEdition 20/2-6 15x8 L=120m nero

Dati tecnici

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO ISO-BLOCO 600 PREMIUM EDITION



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ISO-BLOCO 600 è un nastro PUR impregnato a dispersione polimerica. Il nastro è stato creato principalmente per l'isolamento di fughe in fabbricati di misura alte fino a 100 m. In qualità di nastro isolante BG 1, ISO-BLOCO 600 soddisfa tutti i requisiti della normativa DIN 18542. ISO-BLOCO 600 possiede, oltre a un isolamento contro pioggia battente di 600 Pa, anche ottime qualità termiche e acustiche.

APPLICAZIONI

Il campo di utilizzo comprende l'isolamento di fughe (anche fughe oscillanti) tra prefabbricati in cemento, collegamenti lucernai, raccordi finestra, controlelai e muratura nei settori di montaggio finestre, lamiere trapezoidali, costruzioni in metallo e sandwich, lavorazioni in legno massello, cartongesso nonché prefabbricati in cemento e altri prodotti edili.

SERVICE

- Materiale standard disponibile a magazzino
- Possibilità di personalizzazione del prodotto e etichettature speciali
- Misure speciali su richiesta
- Possibilità di ricevere un mix di articoli per pedana
- Consulenza commerciale e tecnica competente

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Conforme alle normative DIN 18542 BG 1
- Sicurezza mediante vastissimo campo di isolamento fughe
- Isolamento contro vento, polveri, acqua battente e a spruzzo
- Alta resistenza di incollaggio nel montaggio
- Elastico nel tempo ed altamente resistente alle oscillazioni continue
- Possibilità di verniciarlo con normali vernici a dispersione
- Utilizzabile in tutti i settori e tipologie di costruzioni
- Disponibile colorato come „COLOUR EDITION“
- Qualità costante secondo le normative DIN e regolarmente controllata da istituti esterni
- Controllato esternamente dall'ift Rosenheim: Pioggia battente e coefficiente di tenuta fughe (valore-a)
- Conforme ai requisiti della legge sull'energia degli edifici e del montaggio a qualità garantita RAL
- 15 anni di esposizione all'aperto controllato esternamente
- 15 anni di garanzia di funzionamento*

* Alle condizioni del produttore (disponibile su richiesta).



ISO-Chemie GmbH \ Ufficio Italia \ Tel.: +39 02947 56 159 \ Fax: +39 02947 56 160 \ info@iso-chemie.it \ www.iso-chemie.it



482982 - Nastro precompresso isoChemie ISO BLOCO 600 PremiumEdition 20/2-6 15x8 L=120m nero

ISO-BLOCO 600 PREMIUM EDITION



UTILIZZO

Dati tecnici	Normativa	Classificazione secondo la norma DIN 18542 BG1
Descrizione materiale		schiuma morbida PUR impregnata
Base		dispersione polimerica ignifuga
Colore		grigio, nero
Classificazione secondo	DIN 18542	BG 1
Coefficiente di permeabilità fughe ift monitorato esternamente	DIN EN 12114	$\alpha < 1,0 \text{ m}^2 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^2]$
Tenuta alla pioggia battente delle fughe ift monitorato esternamente	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}^*$
Tenuta alla pioggia battente di incroci di fughe	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Resistenza alle variazioni di temperatura	DIN 18542	-30°C fino a +90°C
Resistenza alla luce e agli agenti atmosferici	DIN 18542	conforme
Compatibilità con materiali edili adiacenti	DIN 18542	conforme
Tolleranza dimensionale	DIN 7715 T5 P3	conforme
Classificazione di materiali edili	DIN 4102-1	B1 (resistente al fuoco)
Resistenza al fuoco	DIN EN 13501-1	B-s1, d0**
Conduttività termica	DIN EN 12667	$\lambda = 0,043 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Resistenza diffusione vapore acqueo μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
ETA 07/0072		marchio CE dal 2007
Valore-sd	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5 \text{ m su } 50 \text{ mm di larghezza (aperto a diffusione di vapore)}$
Tempo di stoccaggio		2 anni, all'asciutto e in confezione originale
Temperatura di stoccaggio		+1°C fino a +20°C

* protezione certificata SMART ZONE

** secondo il certificato di prova

Larghezza nastro per campo di impiego BG1	Campo di impiego SMART ZONE 600 Pa	Lunghezza rullo (metri)	Larghezza nastro (mm) / contenuto del cartone (metri)				
			10	15	20	30	40
1 mm	1 – 2 mm	20,0	600,0	400,0	300,0	-	-
1 – 2 mm	1 – 4 mm	13,0	390,0	260,0	195,0	130,0	-
1 – 4 mm	1 – 6 mm	12,0	360,0	240,0	180,0	120,0	-
2 – 6 mm	2 – 9 mm	8,0	240,0	160,0	120,0	80,0	-
4 – 9 mm	4 – 12 mm	5,6	-	112,0	84,0	56,0	-
5 – 12 mm	5 – 15 mm	4,3	-	86,0	64,5	43,0	30,1
6 – 15 mm	6 – 20 mm	6,6	-	-	99,0	66,0	46,2
9 – 20 mm***	-	6,0	-	-	-	60,0	42,0
12 – 30 mm***	-	3,0	-	-	-	30,0	21,0

Ulteriori misure su richiesta. Fare attenzione a eventuali movimenti dei componenti e temporanee variazioni in lunghezza delle fughe al momento in cui si determina il tipo di nastro da utilizzare.

*** HYFI-TECH

SMART ZONE

SMART ZONE indica la larghezza di giunto definita in cui il nastro può essere utilizzato come strato esterno con comprovata resistenza alla pioggia battente fino a 600Pa, secondo il modello a 3 livelli. Il campo di applicazione standard della giunto, con tutte le sue caratteristiche prestazionali, rimane invariato. Valido per prodotti con larghezza pari o superiore a 20 mm.



Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze. Vanno considerate pertanto come informazioni di orientamento e non come specifiche. Il serramentista è tenuto a testare il prodotto prima dell'utilizzo. Non offriamo una garanzia giuridicamente vincolante riguardo determinate proprietà o idoneità per uno scopo specifico, ecc. Non ci assumiamo alcuna responsabilità. Ci riserviamo la possibilità di cambiamenti.

ISO-BLOCO 600 COLOUR EDITION

ISO-BLOCO 600 „COLOUR EDITION“, certificato secondo la norma DIN 18542, può essere utilizzato per ottenere effetti efficaci sui giunti degli edifici. L'esaltazione ottica delle fughe riesce con il nastro di tenuta colorato come anche la corrispondenza del colore omogeneo dei giunti alla muratura adiacente. Inoltre grazie al nastro colorato, l'applicatore non deve ripassare con il colore sulle fughe di costruzione.

SPEDIZIONE

Materiale precompresso arrotolato con adesivo unilaterale (aiuto di montaggio)

L'ultima versione si può trovare sul nostro homepage www.iso-chemie.it

IT-8010326



**482982 - Nastro precompresso isoChemie ISO BLOCO
600 PremiumEdition 20/2-6 15x8 L=120m nero**