

#### UTILIZZO PREVISTO

- per chiudere a tenuta giunti, sovrapposizioni, penetrazioni tra pannelli e pellicole

#### VANTAGGI

- duratura resistenza ai raggi UV
- tenuta a pioggia battente sino a 600 Pa
- esente da composti clorurati, CFC ed alogeni



## Nastro compresso per fughe BG 1

Per garantire la tenuta all'aria ed al vento dell'involucro dell'edificio, i materiali delle pellicole o dei pannelli previsti a tale scopo devono essere sigillati in modo permanente sulle sovrapposizioni, le fughe, le connessioni e gli attraversamenti. Il nastro compresso per fughe BG 1 è un nastro di tenuta precompresso in poliuretano espanso impregnato con dispersione acrilica, in varie dimensioni, per fughe da 2mm a 50mm in giunzioni per edilizia e costruzioni, finestre, costruzioni metalliche, case in legno, ecc.

#### DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

diverse lunghezze e larghezze - vedi tabella pagina 2

#### DATI PRODOTTO

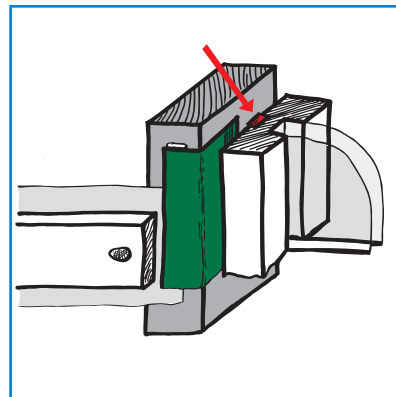
Forma alla consegna	precompresso, in rotoli, adesivo su un lato
Densità grezza	150 kg/m <sup>3</sup> ( ± 10 %)
Resistenza alla temperatura	- 30 °C - + 100 °C (temporaneamente +130 °C)
Permeabilità fughe	$\alpha \leq 0,1 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})^n$
Tenuta alla pioggia battente	$\geq 600 \text{ Pa}$
Resistenza alle intemperie	> 10 Jahre
Resistenza alla diffusione vapore	$\mu < 10$ (bei Komprimierung auf 20 %)
Conducibilità termica	$\lambda = 0,07 \text{ W/mK}$
Resistenza ai raggi UV	duratura
Reazione al fuoco	B1
Colore	grigio
Stabilità a magazzino	18 mesi dalla data di produzione
Compatibilità con materiali convenzionali e stabilità contro fluidi alcalini	soddisfa la direttiva BRL - K407/02

# DIRETTIVA DI LAVORAZIONE

## Nastro compresso per fughe BG 1

Per l'incollaggio delle superfici adesive di montaggio, le superfici di fondo devono essere esenti da polvere e grasso, asciutte e stabili. Le fughe devono essere esenti da residui di costruzione. Tagliare la parte iniziale e finale, per taglio a misura lasciare 2 cm in più ogni metro, per fughe verticali iniziare la posa dal basso, giuntare le estremità nastro testa a testa. Il nastro deve essere posato a 2 mm dal bordo fuga verso l'interno. Proteggere il nastro dall'acqua stagnante!

per larghezza giunti in mm	per profondità giunti in mm	denominazione per la commessa	lunghezza rotoli in m	contenuto cartone originale numero rotoli / in m
2 - 3	10	10 / 2 - 3	12,5	30 / 375
	15	15 / 2 - 3		20 / 250
	20	20 / 2 - 3		15 / 187,5
3 - 5	10	10 / 3 - 5	10	30 / 300
	15	15 / 3 - 5		20 / 200
	20	20 / 3 - 5		15 / 150
4 - 7	15	15 / 4 - 7	8	20 / 160
	20	20 / 4 - 7		15 / 120
	25	25 / 4 - 7		12 / 96
6 - 10	15	15 / 6 - 10	5,6	20 / 112
	20	20 / 6 - 10		15 / 84
	25	25 / 6 - 10		12 / 67,2
	30	30 / 6 - 10		10 / 56
8 - 13	10	10 / 8 - 13	4,3	30 / 129
	20	20 / 8 - 13		15 / 64,5
	25	25 / 8 - 13		12 / 51,6
	30	30 / 8 - 13		10 / 43
10 - 16	20	20 / 10 - 16	3,3	15 / 49,5
	25	25 / 10 - 16		12 / 39,6
	30	30 / 10 - 16		10 / 33
16 - 27	30	30 / 16 - 27	5,2	10 / 52



ISOCELL GmbH  
Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG  
Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 544 47 20  
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE  
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99  
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË  
Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB  
Gamla Stallet | Stora Väsby  
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 01  
office@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com