



FICHE PRODUIT

Joint compressible BG 1

Afin de garantir une parfaite étanchéité à l'air et au vent de l'enveloppe du bâtiment, il est nécessaire d'étanchéifier durablement les membranes ou les panneaux prévus à cet effet dans les zones de chevauchement, de jointures, de raccords et de percées. La bande d'étanchéité comprimée BG 1 est une bande d'étanchéification pré-comprimée en mousse polyuréthane avec imprégnation en dispersion d'acrylique pour joints de 2mm à 50 mm pour le génie civil, les raccords de fenêtres, les constructions métalliques, les constructions de maisons en rondins, etc

DOMAINES D'APPLICATION

- Pour l'étanchéification des joints, chevauchements et percements entre panneaux et membranes

AVANTAGES

- Durablement résistant aux rayonnements UV
- Étanche à la pluie battante jusqu'à 600 Pa
- Exempte de composés chlorés, de HCFC et d'halogènes

DISPONIBLE DANS LES DIMENSIONS SUIVANTES

Dimensions disponibles à la page 2

DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT

Composition	Pré-comprimée, en rouleaux, collant d'un seul côté
Couleur	Gris
Résistance à la température	-30 °C - 100 °C (courte durée jusqu'à + 130 °C)
Perméabilité des joints	$\alpha \leq 0,1 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})\text{n}$
Résistance à la pluie	$\geq 600 \text{ Pa}$
Résistance aux UV	Durable
Résistance aux intempéries	> 10 Ansées
Diffusion de la vapeur d'eau	$\mu < 10$ (avec une compression à 20 %)
Conductivité thermique	$\lambda = 0,0449 \text{ W/mK}$
Densité brute	$150 \text{ kg/m}^3(\pm 10\%)$
Stockage	18 Mois à partir de la date de production
Compatibilité avec les autres matériaux de construction	selon la norme BRL - K407/02
Classe de résistance au feu	B1

Joint compressible BG 1

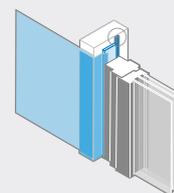
DISPONIBLE DANS LES DIMENSIONS SUIVANTES

Longueur de rouleau	pour largeur de joint	pour profondeur de joint	Désignation pour commande	Contenu du carton	
12.5 m	2 - 3 mm	10 mm	10/2 - 3	30 Rollen	375 m
12.5 m	2 - 3 mm	15 mm	15/2 - 3	20 Rollen	250 m
12.5 m	2 - 3 mm	20 mm	20/2 - 3	15 Rollen	187,5 m
10 m	3 - 5 mm	10 mm	10/3 - 5	30 Rollen	300 m
10 m	3 - 5 mm	15 mm	15/3 - 5	20 Rollen	200 m
10 m	3 - 5 mm	20 mm	20/3 - 5	15 Rollen	150 m
8 m	4 - 7 mm	15 mm	15/4 - 7	20 Rollen	160 m
8 m	4 - 7 mm	20 mm	20/4 - 7	15 Rollen	120 m
8 m	4 - 7 mm	25 mm	25/4 - 7	12 Rollen	96 m
5.6 m	6 - 10 mm	15 mm	15/6 - 10	20 Rollen	112 m
5.6 m	6 - 10 mm	20 mm	20/6 - 10	15 Rollen	84 m
5.6 m	6 - 10 mm	25 mm	25/6 - 10	12 Rollen	67,2 m
5.6 m	6 - 10 mm	30 mm	30/6 - 10	10 Rollen	56 m
4.3 m	8 - 13 mm	10 mm	10/8 - 13	30 Rollen	129 m
4.3 m	8 - 13 mm	20 mm	20/8 - 13	15 Rollen	64,5 m
4.3 m	8 - 13 mm	25 mm	25/8 - 13	12 Rollen	51,6 m
4.3 m	8 - 13 mm	30 mm	30/8 - 13	10 Rollen	43 m
3.3 m	10 - 16 mm	20 mm	20/10 - 16	15 Rollen	49,5 m
3.3 m	10 - 16 mm	25 mm	25/10 - 16	12 Rollen	39,6 m
3.3 m	10 - 16 mm	30 mm	30/10 - 16	10 Rollen	33 m
5.2 m	16 - 27 mm	30 mm	30/16 - 27	10 Rollen	52 m

TRAITEMENT

Pour l'encollage des surfaces d'accrochage destinées à faciliter l'installation. Les sous-couches doivent être exemptes de poussières et de graisses et elles doivent être sèches et solides. Éliminer toutes salissures de construction (sable, graviers, etc. . .) sur les joints. Couper les bouts, ajouter 2 cm/ m pour chaque longueur

requis, commencer la pose des joints verticaux par le bas, raboter bord à bord les bouts de la bande. Poser la bande à 2 mm vers l'intérieur du flanc du joint . Protéger la bande de l'eau stagnante !



ISOCELL GmbH & Co KG

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

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE

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

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com