



Fiche technique

Zwaluw® Silicone 7070 Trans

--



Description du produit

Zwaluw Silicone 7070 Trans est un mastic silicone neutre alcoxy monocomposant pour le bâtiment.

Avantages

- Excellente adhérence sans primaire sur la plupart des supports du bâtiment, y compris sur PVC et aluminium laqué (voir le chapitre Précautions d'emploi - Recommandations)
- Très facile à lisser
- Faible odeur
- Excellente résistance au vieillissement climatique et aux UV
- Permanence dans le temps des propriétés mécaniques: adhérence
- élasticité, dureté shore...

Applications

Resserrage de menuiseries bois, aluminium, PVC avec la maçonnerie., Joint d'étanchéité et liaison en préfabrication lourde et légère, construction traditionnelle et rénovation., Joint de dilatation entre éléments de construction., Obturateur élastique en vitrerie/miroiterie.

Mise en œuvre

Un joint ayant les bonnes dimensions peut absorber les mouvements entre les matériaux. La profondeur du joint est toujours fonction de sa largeur. De manière générale, la relation entre la profondeur et la largeur d'un joint est de 1 pour 1 pour les joints ayant une largeur comprise entre 5 et 10 mm. Pour les joints de plus de 10 mm de large, la profondeur doit être égale à la largeur divisée par 3 plus 6 mm. Pour

plus d'information, veuillez consulter le Bulletin Technique sur les Dimensions des Joints disponible sur la base de document sur le site www.denbraven.com

Spécifications techniques

Module à 100%	ISO 37	Environ 0,35 MPa
Taux d'extrusion	@ Ø3 mm/6,3 bar	175 g/min
Température d'application		+5°C till +40°C
Type		Neutral alcoxy
Temp de durcissement	@23°C/50% RH	4mm/24 hours
Densité		1,00 g/ml
Allongement à la rupture	ISO 37	400%
Fluage	ISO 7390	< 3mm
Resistance au gel pendant le transport		till -15°C
Capacité de mouvement		25%
Dureté shore-A	ISO 868	15 Shore A
Formation de peau	@23°C/50% RH	8-9 min
Résistance à la température		-40°C till +120°C

Préparation des surfaces et finition

Température d'application: entre + 5°C et + 40°C (valable pour l'environnement et le support). Sur des supports propres, secs et solides. Dégraisser les supports profondément avec Zwaluw Cleaner. Zwaluw Silicone 7070 Trans adhère parfaitement sans primaire sur la plupart des supports non poreux. Prétraiter les supports poreux avec Zwaluw Primer B1. Un essai d'adhésion préalable est conseillé avant l'application. Lisser avec Zwaluw Finisher.

Mise en peinture

Zwaluw Silicone 7070 Trans ne peut pas être peint. Il est recommandé de recouvrir les bords du joint par un ruban-cache pour éviter que les surfaces devant être peintes ne soient contaminées par le silicone.

Nettoyage

Les matériaux non durcis et les outils peuvent être nettoyés à l'aide de Zwaluw Cleaner. Un matériau durci peut uniquement être retiré





Den Braven

Better
results
through
Knowledge

Fiche technique

Zwaluw® Silicone 7070 Trans

--

mécaniquement. Se laver les mains avec des lingettes Zwaluw.

Couleur(s) standard(s)

- Translucide

Conditionnement

- Cartouches 300 ml
- Poches 400 ml

Stockage et conservation

Dans l'emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +5 °C et +25 °C, la durée de conservation est de 12 mois après la date de production, stocké dans un endroit sec.

Certifications

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM
	ISO 11600 F G 25LM SNJF Façade & Vitrage 25 E

Sécurité

Avant l'utilisation du produit, la Fiche de Données de Sécurité (FDS) doit être lue et comprise. FDS disponible sur demande pour les utilisateurs professionnels et sur notre site internet.

Garantie

Den Braven garantit que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conversation

Disclaimer

Les informations dans ce document et aussi dans nos publications imprimées et digitales sont fondées sur nos connaissances et expériences actuelles. Den Braven n'est pas responsable des fautes, inexactitudes ou déficiences rédactionnelles qui sont le résultat de changements ou recherches technologiques entre la date de publication de ce document et la date de l'acquisition du produit. Den Braven se réserve le droit de changer des formulations. Avant d'appliquer le produit l'utilisateur doit se familiariser avec les informations présentées dans ce document et/ou dans tout autre document y afférent. Avant l'application du produit l'utilisateur doit effectuer les tests nécessaires pour assurer que le produit est adapté à l'application. La méthode d'application, les conditions lors du stockage et du transport échappent à notre contrôle et seront en conséquence pas de notre responsabilité. Une responsabilité pour cette fiche d'information produit ne peut pas être acceptée. Les livraisons se font uniquement à nos conditions de livraison et modalités de paiement. Les informations détaillées de la présente fiche technique sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.



Den Braven

Den Braven France sarl.

Z.I. Le Meux - Rue du buisson du roi - BP 20114 – FR 60881 LE MEUX CEDEX

T +33 (0)3 44 91 68 68 | F +33 (0)3 44 91 68 92 | E infos@denbraven.fr

2017-02-15 13:24:54 UTC