ORCON® F

Colle de raccord tout usage pour l'intérieur et l'extérieur



Caractéristiques techniques

	Matière
Matériau	dispersion à base de copolymères d'acide acrylique et éthanol, sans plastifiants ni halogènes
Cartouche	PCR (100 % recyclé)

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		vert
Collage conforme aux conditions d'essai non-vieillie/vieillie	NF EN 17990	réussi
Élasticité		grande élasticité
Température de mise en œuvre		de -10 °C à +50 °C
Résistance à la température, permanente		entre -40 °C et +80 °C
Stockage		jusque -20 °C, dans un endroit frais et sec
Certifié maison passive	Passivhaus Institut	phA

Application

- Réalisation de raccords étanches à l'air de tous types de freins-vapeur et membranes d'étanchéité à l'air, dont notamment tous les freins-vapeur et membranes d'étanchéité à l'air pro clima (INTELLO, INTELLO X, DB+, DASATOP et DA).
- Collage de raccords étanches au vent de tous types d'écrans de sous-toiture (PP, PET), par exemple : collage des raccords des écrans pro clima de la série SOLITEX MENTO, SOLITEX QUANTHO, SOLITEX ADHERO et SOLITEX UM connect.
- Collage étanche au vent d'écrans pare-pluie (par exemple : de la série SOLITEX FRONTA).
- Collage des chevauchements et raccords de films pare-poussière (pro clima RB).

Conditionnement

Art. n°	Variante	Contenu	Rendement	Poids	Unité d'emballage	Récipient	Code GTIN
10106	Cartouche	0,31 l	Cordon 5 mm : ~15 m; Cordon 8 mm : ~ 6 m	0,376 kg	20	1200	4026639016270
10107	Sachet tubulaire	0,6 l	Cordon 5 mm : ~30 m; Cordon 8 mm : ~12 m	0,625 kg	12	720	4026639016287

Avantages

- ✔ Adhère de façon sûre même par temps de gel : peut être mis en œuvre dès -10 °C
- ✔ Particulièrement durable : adhérence de 100 ans testée et validée de façon indépendante
- ✔ Assure un collage solide et durablement élastique
- ✔ Permet la réalisation de raccords sûrs : pénétration profonde dans le support, reste extensible
- ✔ Vainqueur du test de l'association de consommateurs Stiftung Warentest en avril 2012
- ✔ Respect des réglementations : collages étanches à l'air selon la RE 2020
- ✔ Peut être stockée à une température jusqu'à -20 °C. Le matériau ne gèle pas dans la cartouche
- ✔ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

Supports

Avant le collage, nettoyez les supports. Les surfaces minérales (enduit ou béton) peuvent être légèrement humides.
Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (par exemple graisse ou silicone). Les supports doivent être suffisamment solides ; si ce n'est pas le cas, il faut prévoir une consolidation mécanique (latte de fixation sur les supports friables par exemple).

Une adhérence durable s'obtient sur toutes les membranes pro clima intérieures et extérieures, et sur d'autres membranes frein-vapeur et d'étanchéité à l'air (par exemple en PE, PA, PP et aluminium) ainsi que sur les écrans de sous-toiture et pare-pluie (comme en PP et PET).
Les raccords peuvent se faire sur les supports minéraux (enduit ou béton par exemple), le bois brut de sciage et raboté, même les panneaux dérivés du bois rigides (agglomérés, OSB, contreplaqués, MDF).

Les meilleurs résultats en termes de protection de la paroi s'obtiennent sur des supports d'excellente qualité.
À l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; au besoin, nous recommandons de procéder à des essais de collage.

Conditions générales

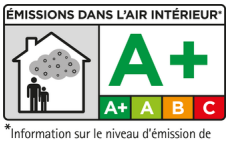
Les supports doivent être suffisamment solides ; si ce n'est pas le cas, il faut prévoir une consolidation mécanique (latte de fixation sur les supports friables par exemple).
La solidité finale sera atteinte uniquement à l'état sec. Cela est à prendre en compte pour une insufflation ou un test d'étanchéité à l'air juste après la mise en oeuvre de la colle. S'il y a lieu des mesures complémentaires peuvent être utiles sur les supports peu solides (fixations mécaniques supplémentaires par exemple).
Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant par une aération systématique et constante ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.











*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes missions)



Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en œuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en œuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner au service technique pro clima au +33 1 86 37 00 45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany
Téléphone : +33 1 86 37 00 70
eMail: info@proclima.info