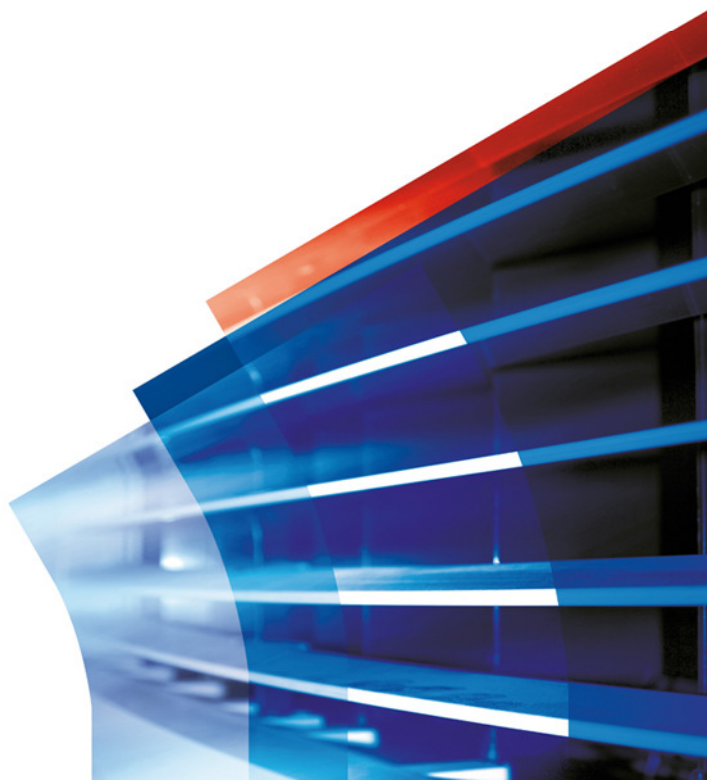


VERGACOL 2.0



Matériel:

Mastic de joint monocomposant neutre et élastique de grande qualité à base de MS Polymère.

Données techniques:

Base	MS Polymère
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Polymérisation par l'humidité de l'air
Pelliculation* (à 23°C/50% VR)	Environ. 10 min
Durcissement* (23°C/50% VR)	Environ. 2 mm/24h
Dureté**	25 ± 5 Shore A
Densité	1,45 g/ml
Reprise élastique (ISO 7389)**	> 70 %
Déformation maximale (ISO 11600)	± 25 %
Tension maximale (ISO 37)**	1,3 N/mm ²
Module d'élasticité 100% (ISO 37)**	0,36 N/mm ²
Allongement à la rupture (ISO 37)**	> 900 %
Résistance à la température**	-40 °C → 90 °C
Température d'application	5 °C → 35 °C
Facteur de résistance à la vapeur d'eau (μ)	1074
Perméabilité à la vapeur d'eau (Sd)	4,3 m

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme la température, l'humidité et la nature supports ** L'information concerne le produit complètement durci.

Caractéristiques:

- Émission très faible , certifié EC1+
- Bonne adhérence sur la plupart des supports, même légèrement humides
- Très malléable, extrudable (même à basses températures) et facile à finir dans toutes les conditions de température .
- Elasticité permanente après polymérisation
- Pratiquement inodore
- Pas de formation de bulles, même par temps chaud et humide.
- Application sans primaire sur pratiquement tous supports (hors supports poreux soumis à un contact étroit avec de l'eau)
- Excellente résistance aux rayons UV et à toutes les conditions climatiques
- Sans isocyanates, solvants, acides et halogènes
- Certifié IFT
- Certifié RAL

Application:

Étanchéité des joints des conduits de ventilation

Emballage :

Cartouches de 290 ml

Mode d'emploi:

- Les surfaces doivent être sèches, propres et dégraissées
- Appliquer avec un pistolet manuel, pneumatique ou batterie
- Uniformément sans inclusions d'air
- Lisser le joint
- Les outils et les taches peuvent être nettoyés avec un produit adapté pour enlever les taches MS Polymer.

Durée de stockage :

12 mois dans son emballage fermé et dans un endroit sec et frais à des températures comprises entre +5°C et +25°C

Résistance chimique:

Bonne résistance à l'eau, aliphatique solvants, acides inorganiques dilués et les alcalis, les huiles et les graisses. Mauvaise résistance contre les solvants aromatiques, acides concentrés et chlorés les hydrocarbures.

Recommandations de sécurité :

Observer l'hygiène de travail usuelle. Veuillez-vous référer à l'emballage et fiche de sécurité pour plus information.

Normes et certificats :

- Correspond à l'ISO 11600 F 25 LM.
- Belgique : ATG 98/2241 (ISO 11600-F-25LM)
- Répond à la norme ASTM C920 Taper S, Grade NS., Classe 50, Usage T, NT, A et G
- Certifié IFT selon QM360
- Certifié RAL selon RAL-GZ 711

Dispositions environnementales :

LEED réglementation:

Vergacol 2.0 est conforme aux exigences LEED. Matériels à faibles émissions: colle & mastics.

Préscription SCAQMD n°1168.

Répond à USGBC LLED 2009 IEQ Crédit 4.1 : Faibles émissions Matériaux - Adhésifs & Seallants pour les limitations en matière de COV.

Responsabilité:

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et d'expériences. Elle est de nature générale et n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

* Airkan NV décline toute responsabilité pour d'éventuels défauts après la pose de conduits d'air par des tiers. Si vous voulez plus d'informations sur nos produits, veuillez vous adresser à Airkan NV.