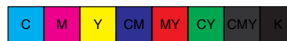




FICHE TECHNIQUE

COLORSIL

ME
D
I
S
I
C



COLORSIL

DESCRIPTION

COLORSIL est un produit d'étanchéité en silicone neutre mono-composant (RTV), qui polymérise au contact avec l'humidité environnementale au moyen d'un système de séchage neutre alkoxy-transformé en caoutchouc à faible module.

COLORSIL possède une haute résistance au vieillissement, aux agents atmosphériques et supporte de hautes et de basses températures (-50 °C à +100 °C).

APPLICATIONS

COLORSIL possède une bonne adhérence sans apprêt sur la plupart des matériaux utilisés dans la construction et dans l'industrie. Il est spécialement formulé pour les vitrages, jointures exposées aux intempéries

COLORSIL offre une adhésion durable sur des surfaces poreuses et non poreuses telles que maçonnerie, brique, aluminium, métaux, PVC-U, polyacrylate, polycarbonate, bois peint, vitrages et surfaces en verre

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

Entre +5 °C et +40 °C.

SURFACES

Toutes les surfaces doivent être propres, sans poussière ni gras. Si nécessaire, utilisez pour dégraisser, de l'alcool, du toluène ou un apprêt. Nous vous recommandons d'effectuer entièrement les tests d'adhésion pour déterminer l'adaptabilité du produit dans ses applications.

Couper le bec à la mesure de l'épaisseur de coulure que l'on veut obtenir. Au moment de terminer l'opération d'étanchéité nous conseillons de couvrir la cartouche avec une lamelle en plastique pour la polymérisation et conservation du produit.

CONSERVATION

12 mois si vous le conservez dans l'emballage d'origine et en le protégeant des températures extrêmes.

EMBALLAGE

Boîtes de 25 cartouches.



LIMITATIONS

COLORSIL ne peut pas être peint.

SÉCURITÉ

Pendant la vulcanisation de COLORSIL de petites quantités de méthanol sont émises. Ces vapeurs libérées pendant la vulcanisation ne doivent pas être inhalées pendant une longue durée ni en grandes quantités. L'application doit être effectuée dans des endroits bien ventilés.

Eviter tout contact prolongé avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Eviter tout contact avec des aliments jusqu'à sa vulcanisation complète.

PROPRIÉTÉS

Système de séchage	alkoxy
Densité	1.02 g/cm ³
Coulure	< 2 mm
Temps durcissement*	10 min.
Temps d'adhésivité*	30 min
Dureté (Shore A)	20
Allongement à la rupture (%)	300
Module 100 %	0.38 MPa
Force de tension	0.55 MPa
Résistance thermique °C	-50 à +100
Vitesse Vulcanisation*:	
24 h	2 mm

* Dépendent de l'humidité et des conditions de température.

Téléphone d'urgence:

Service d'information toxicologique.

Tél. +33 (0)1 40 05 48 48 (France) / +32 70 24 52 45 (Belgique)

AVIS IMPORTANT :

Nous garantissons les propriétés de nos produits sur toutes nos livraisons. Les recommandations et données publiées dans cette brochure sont basées sur des tests soignés de laboratoire et sur notre expérience. Ces données peuvent être modifiées sans avis préalable. En raison des multiples variations des matériaux et des conditions de chaque projet, nous prions nos clients d'effectuer leurs propres tests d'utilité, dans les conditions prévues en respectant nos instructions générales. Afin d'éviter, ainsi, toute erreur et préjudice, dont les conséquences seraient étrangères à cette entreprise.



SILESTONE



www.cosentinogroup.net



THE ORIGINAL