

1 Description

Copaseal MS7 est un adhésif professionnel, de haute qualité et basé sur une technologie hybride, qui durcit sous l'influence de l'humidité pour former un caoutchouc élastique durable.

2 Champ d'application

Copaseal MS7 a été spécialement conçu comme adhésif de construction universel pour une utilisation intérieure. Convient aux applications dans les zones où des aliments sont traités et/ou stockés.

3 Caractéristiques

- Adhésif transparent pour une utilisation intérieure
- Sans isocyanates, solvants ou silicones
- Sans retrait ni de bulles d'air
- Adhère parfaitement sans apprêt à la plupart des surfaces
- Durcissement neutre, pratiquement sans odeur
- Non corrosif pour les métaux
- Résistance mécanique, résistance finale et module d'élasticité élevés
- Absorption des vibrations acoustiques et mécaniques

4 Préparation des différents supports et finition

Température d'application de +5°C à +40°C (s'applique à l'environnement et aux supports). Tous les supports doivent être solides, propres et exempts de poussière et de graisse. Nettoyer les supports avec Cleaner. Copatack adhère parfaitement sans utilisation d'un apprêt à la plupart des supports non poreux. Les supports doivent être préalablement traités avec Primer B1. Toujours tester l'adhérence avant l'application. Utiliser Finisher pour lisser les joints.

5 Application

Appliquer l'adhésif en lignes verticales, espacées de 10 à 20 cm. Ne pas appliquer l'adhésif en points. Il est recommandé d'appliquer un ruban adhésif double face de 3 mm d'épaisseur afin de maintenir la liaison durant les premières 24 heures et de garantir une répartition régulière et suffisante de la couche d'adhésif. Pour de plus amples informations veuillez contacter notre service technique.

Prétraiter les supports poreux avec une couche de fond. Un essai d'adhésion préalable est conseillé avant l'application. Lisser avec un produit de finition.

6 Récouvrabilité

Copaseal MS7 est parfaitement recouvrable avec des peintures à base de dispersion aqueuse et la plupart des peintures à deux composants. Des peintures synthétiques peuvent ralentir le séchage. Il est recommandé de procéder à un test de compatibilité avec la peinture avant l'application. Si le Copaseal MS7 est recouvert (ce qui n'est pas nécessaire) il est conseillé de poncer légèrement la surface et les endroits adjacents avec un tampon à récurer. Un meilleur résultat est obtenu si la mise en peinture est réalisée quelques jours après l'application.



7 Nettoyage

Le matériel et les outils peuvent être nettoyés immédiatement à l'aide d'un produit d'entretien. Le matériel durci ne peut être enlevé que mécaniquement. Les mains peuvent être nettoyées avec des lingettes.

8 Stockage et conservation

18 mois après la date de production dans son emballage d'origine non entamé, dans un endroit sec à des températures entre +5 et +25 °C.

9 Réstrictions

Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMa, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses. Ne convient pas pour la charge d'eau continu. Une exposition prolongée aux UV peut provoquer un phénomène de décoloration et rendre les mastics moins stables aux UV. Ne convient pas pour la pierre naturelle et miroirs. Ne convient pas aux joints de mouvement et de vitrage.

10 Couleur(s)

Translucide / blanc.

11 Emballage

Cartouches 290 ml.

12 Certifications

EN 15651-1: F -INT

ISEGA

A+ French VOC Regulation

13 Information sur la sécurité (voir fiche de sécurité)

- EUH208 - Contient Triméthoxyvinylsilane & N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine & N-(3-propylméthyl diméthoxysilane)éthanediamine & Dioctyl-étain-bis(acétylacétonate). Peut produire une réaction allergique.
- EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

14 Garantie et responsabilité

- Copagro garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.
- La responsabilité ne dépassera jamais ce qui est indiqué dans nos conditions de vente et de livraison. Copagro n'est en aucun cas responsable de dommages indirects.
- Les informations fournies résultent de nos tests et de notre expérience, et sont de nature générale. Cependant, cela n'engage aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit convient à l'application.

15 Caractéristiques techniques

Allongement à la rupture	DIN 53504 S2	450%
Base		Hybrid
Contrainte à la rupture	DIN 53504 S2	3,20 N/mm ²
Densité	ISO 1183-1	1,06 g/ml
Dureté shore-A	DIN 53505	45
Fluage	ISO 7390	< 2 mm
Formation de peau	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Module à 100 %	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Résistance au gel pendant le transport		Up to -15°C
Résistance à la température		-40°C to +90°C
Taux d'application	@ Ø2,5 mm/ 6,3 bar	150-300 g/min
Température des supports		+5°C to +40°C
Vitesse de réticulation	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours

Ces valeurs sont typiques