



GYSO-Membracoll MS

Produit

Masse de collage et d'étanchéité à un composant, durcissant par l'humidité de l'air, à élasticité permanente. À base de MS-polymère, à durcissement rapide. Durcisseur neutre, sans solvants ni isocyanates, d'odeur neutre, non corrosive. Avec très bonne résistance au vieillissement, aux intempéries et aux UV, ainsi qu'une excellente adhérence sur les feuilles EPDM et de nombreux autres supports dans la construction, tels que bois peints, métaux, divers synthétiques durs, béton, maçonnerie, etc. Bien approprié pour Minergie-ECO, correspond à la 2^{ème} priorité des ecoCFC.

Domaines d'application

Pour le collage de GYSO-Fasatape, GYSO-Flexoplan E, GYSO-Vapotape et GYSO-Topflex Thermo, ainsi que d'autres feuilles polyester, EPDM ou butyle-caoutchouc non autocollantes entre elles ou pour raccords sur maçonnerie, béton, bois ainsi que métaux tels que profils de cadres de fenêtres, éléments de façades, tôles de ferblanterie, etc., ainsi que pour l'étanchement d'acrotères et de raccords sur fenêtres de toiture, cheminées et lucarnes.

Application

Le support doit, dans une large mesure, être plan, stable, ferme, sec, exempt de poussière, huile et graisse. Pour raccords sur supports absorbants, un traitement préalable avec GYSO-Polyflex Primer 313 est recommandé. Sur supports thermolaqués, toujours utiliser GYSO-Polyflex Primer 318. (Respecter les temps d'évaporation.)

Appliquer la masse d'étanchéité en chenilles d'un diamètre d'environ 8 mm (rendement environ 8 m / cartouche), poser la feuille et presser légèrement.

Données techniques

Base	MS-polymère	
Consistance	pâteuse, ferme	
Dureté Shore A	env. 25	DIN 53505
Poids spécifique	1,40 g/cm ³	
Temps de formation de pellicule	env. 30 minutes	(20 °C ; 50 % HRA)
Polymérisation à cœur	env. 3-4 mm/24 h	(20 °C ; 50 % HRA)
Résistance à la température	-40 °C à +80 °C	
Température d'application	+5 °C à +40 °C	
Groupe de réaction au feu	RF3 cr	
Dilatation	env. 25 %	
Module d'élasticité, 100 % dilatation	env. 0,65 N/mm ²	ISO 10563
Allongement à la rupture	env. 500 %	DIN 53504 S2



GYSO-Membracoll MS

Conditionnement

Emballage	cartouche de 290 ml sachet de 600 ml	carton de 12 cartouches carton de 12 sachets
Couleur	gris, noir	
Conservation	12 mois dès la date de production (au frais et au sec)	

Particularités

Ne pas appliquer par une température inférieure à +5 °C. Ne doit pas être utilisé pour le collage de miroirs, ni dans le domaine subaquatique, resp. en contact direct avec des denrées alimentaires. Le contact direct avec des supports bitumineux ou d'autres matériaux dégageant des ramollisseurs, tels que caoutchouc-néoprène ou colles butyle, peut provoquer une diminution de l'adhérence, ainsi qu'un changement de couleur.

Sur supports thermolaqués, toujours appliquer GYSO-Polyflex Primer 318 au préalable (respecter les temps d'évaporation).

Remarque

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.