

Super Hybrid Clear

Caractéristiques

- colle de montage et d'étanchéité transparent limpide
- convient pour l'intérieur et l'extérieur
- sans solvants, silicone ni isocyanates
- sous l'influence de l'humidité de l'air, Super Hybrid Clear durcit en une masse à élasticité permanente

Domaines d'utilisation

- collage de panneaux, listes en bois, tablettes de fenêtres, bandes et matériaux d'isolation dans la construction
- pour cuisines et salles de bains
- profils et éléments de décoration en mousse dur polystyrène ou PU
- canaux de câbles
- en général, Super Hybrid Clear adhère à merveille, même sans primer, sur de nombreux supports dans la construction tels que polystyrène, mousse polystyrène, PVC dur, acier inoxydable, aluminium anodisé et bois laqué, plâtre, liège, MDF et brique
- après durcissement complet, Super Hybrid Clear présente une bonne résistance à la traction, à l'entaillage et à la propagation de la déchirure. Le matériau reste élastique en permanence et convient parfaitement pour le collage égalisateur de tensions de matériaux avec des coefficients de dilatation différents
- sans silicone. Compatible avec de nombreux systèmes de peinture usuels (procéder à ses propres essais)

Restrictions d'utilisation

- ne convient pas pour utilisation entre autres sur PP, PE, Teflon, verre acrylique, silicone, matériaux à forte teneur en ramollisseurs
- sous l'eau, milieux saturés en eau

Données techniques

Base	polymère à terminaison silane
Couleur	transparent limpide
Poids spécifique	1,03 g/ml
Température d'application	+ 5 °C / + 35 °C
Résistance à la température (après durcissement)	jusqu'à + 80 °C
Résistance au fluage	< 2 mm
Dureté Shore A (3 s)	45
Compatible avec les peintures après durcissement	oui
Dilatation pratique	+/- 20 %
Temps de formation de pellicule	10 - 20 min.
Conservation	12 mois à 5°C – 25°C

Application

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches et fermes. Elles peuvent, mais ne doivent pas, être hors poussière. Super Hybrid Clear peut aussi être appliqué sur des supports légèrement humides.

Pour les supports difficiles ou inconnus, comme par ex. pierre naturelle, synthétiques ou matériaux enrobés, procéder à des essais d'adhérence et de compatibilité avant l'application. Pour les collages de grandes surfaces, appliquer la colle ponctuellement ou en lignes. Pour coller les pièces, assembler tout de suite et presser. Veiller en outre à ce que la couche de colle conserve une épaisseur minimale de 0,5 mm. Les éléments de construction légers sont fixés par la colle. Les éléments lourds devraient être fixés ou soutenus jusqu'au durcissement de la colle.



Super Hybrid Clear

Emballage **No art.**
12 cartouches de 290 ml 0310.8713.04

Mesures préventives

Les mesures de prudence habituelles en cas de manipulation de produits chimiques doivent être observées.

Élimination des emballages

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent ensuite être recyclés après nettoyage adéquat.

Élimination des colles

De petites quantités peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères. Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

Code de déchets

08 04 10 - déchets de colles et mastics ne contenant ni solvants ni d'autres substances dangereuses.

Stockage

Conserver au sec, dans l'emballage d'origine bien fermé, entre 15 °C et 25 °C. Protéger du gel. Remuer avant l'emploi. Respecter la date de consommation imprimée sur l'emballage.

Lieu du donneur d'information

Notre service technique se tient volontiers à votre disposition pour tout renseignement.

Date d'établissement

17.07.2017 – remplace toutes les éditions précédentes

Remarques

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.