

HG POWER GLUE TO-GO



HG POWER GLUE TO-GO est une masse d'étanchéité et de collage de première qualité, professionnelle et universelle. Cette colle durcit sous l'effet de l'humidité de l'air pour former un élastomère à élasticité permanente. Son développement spécifique s'adresse de manière ciblée au secteur industriel, en particulier pour les applications où une résistance et des forces élevées sont indispensables.

APERÇU DE VOS AVANTAGES

- + **Colle élastique avec résistance de longue durée.**
- + S'utilise pour des **applications de collage et d'étanchéité** en intérieur et en extérieur, dans le bâtiment et l'industrie.
- + **Peut être peint avec des peintures à dispersion** (on peut diminuer le temps de séchage avec les peintures à base de résine alkyde ; faire un test au préalable).
- + **Pas de salissure des zones de bordure** (convient particulièrement pour les pierres naturelles).
- + **Ne se rétracte pas**
- + **Exempt d'isocyanate, solvants, phtalates et silicone.**
- + **Durcissement rapide**
- + **Résistance aux UV**, intempéries, eau (salée), humidité et chlore, antifongique
- + **Très bonne adhérence sur divers supports**, généralement sans primer d'adhérence (faire un test préalable sur les supports poreux).
- + **Couleur authentique**
- + **Inodore**
- + **Applicable par méthode mouillé sur mouillé.**
- + **Peut être poncé après durcissement complet.**

DONNÉES TECHNIQUES

Base	MS polymère
Couleur	blanc
Viscosité	pâteuse
Masse volumique	1,48 g/ml
Durcissement en 24 heures	3,0 mm
Rétraction	2 %
Formation de pellicule	env. 10 minutes
Allongement à la rupture DIN 53504	300 %
Résistance à la traction	2,7 MPa
Dureté Shore A	60
Résistance à la température	-40 °C à +100 °C, à courte durée +130°C
Conservation	au frais et au sec entre +5 °C et +25 °C pendant 18 mois
Résistance	mécanique - bonne ; produits chimiques - bonne; exposition occasionnelle à l'eau salée - bonne ; produits de nettoyage domestiques - bonne ; adhérence de la saleté - aucune ; décoloration - aucune.

HG POWER GLUE TO-GO

CONDITIONS D'APPLICATION

- Sur un support propre, exempt de graisse et de poussière, on obtient une excellente adhérence sur systèmes de peinture, métaux, verre, miroirs, céramiques et supports non poreux en général, ainsi que sur différentes matières synthétiques, même sans couche de fond préalable.
- Toutefois, en raison de variations considérables entre les différents supports, il est recommandé de tester au préalable les valeurs d'adhérence réalisables.
- Température du support : minimum +5 °C

APPLICATIONS

- + Masse d'étanchéité et de remplissage universelle, idéale pour joints de raccord, points de soudures, fentes, fissures et irrégularités (mais pas pour les joints de dilatation) dans la construction et l'industrie.
- + Masse d'étanchéité pour joints sur ponts de bateaux, en particulier pour le teck.
- + Applicable comme joint de remplissage en carrosserie et pour métaux, ainsi que comme masse d'étanchéité et de collage, capable de compenser les vibrations.
- + Masse d'étanchéité de haute qualité pour vitrages, particulièrement adaptée aux systèmes de vitrage anti-effraction.
- + Colle de montage et de construction universelle, résistante à l'eau, pour le collage de pierre non poreuse, béton, miroir, pierre naturelle, plâtre, polycarbonate, PSPU, PVC, divers synthétiques, carreaux de céramique, émail, cuivre, plomb, zinc, aluminium, acier inoxydable, Trespa, systèmes de peinture, bois, verre, etc.



Fabriqué par :

HG pro-innovations GMBH
Wagnergraben 1
5152 Michaelbeuern b. Salzburg
office@hgpowerglue.com
www.hgpowerglue.com

Importateur général pour la Suisse :

GYSO I CH-1023 Crissier
Chemin du Closalet 20
Tél. +41 21 637 70 90
crissier@gyso.ch
www.gyso.ch