

High Tech Tape

RUBAN ACRYLIQUE DOUBLE FACE



- ✓ Pour fixation permanente sur la plupart des matériaux.
- ✓ Evite d'endommager les surfaces.
- ✓ Très bonne adhérence immédiate, mais repositionnable.
- ✓ Résiste aux rayons UV et à l'humidité et rend étanche.

Caractéristiques techniques

- Adhésif: acrylate plein.
- Film de protection: polyéthylène rouge.
- Couleur: acryl-gris.
- Sensibilité à pression: durcit par pression.
- Résistance thermique:
 - pendant 4 heures à 150°C
 - pendant 200 heures à 90°C.
- Résistance aux solvants: indissoluble.
- Résistance au UV: OK.
- Etanchéité: excellente.
- Force de cisaillement: 72 N/cm².
- Force de traction max.: 82 N/cm².
- Densité: 740 kg/m³.
- Epaisseur: 0,8 mm.
- D'abord tester les supports à base de PE, PP, silicones et bitume.
- Bonne adhérence initiale:
 - après 20 min. l'adhérence est de 30%,
 - après 24 heures l'adhérence est de 60%,
 - après 72 heures l'adhérence est de 100%.
- Conservation: 36 mois, au sec, au frais et à l'abri du gel.

Emballage

High Tech Tape acryl-gris - rouleau 6mm / 10m	554068000
High Tech Tape acryl-gris - rouleau 12mm / 10m	554128000
High Tech Tape acryl-gris - rouleau 19mm / 10m	554198000
High Tech Tape acryl-gris - rouleau 25mm / 10m	554258000
High Tech Tape noir - rouleau 12mm / 33m	554129390

Produit [HTT]

Caractéristiques

High Tech Tape a une structure cellulaire fermée, est étanche et garantit des collages structurelles. High Tech Tape a une haute résistance chimique et thermique de -30°C jusqu'à +150°C. Le film de protection est facile à enlever.

Applications

- sanitaire et cuisine: collage de différents accessoires sur formica, carreaux, métal, inox, laque, verre, la plupart des matériaux synthétiques, bois, ...
- lettrage: signalétiques pour fixation permanente.
- électronique: rails dans des armoires de distribution, montage de tous les composants, même en cas de fortes variations de température.
- automotive: collage de moulures, de sigles, de composants électriques, de coiffes de rétroviseurs.
- heavy duty: collage de toitures et de panneaux latéraux sur structures de cars et de camions, la fixation de protection d'entrées de portes, de rétroviseurs, de plaques minéralogiques,...

High Tech Tape noir - rouleau 4mm / 10m

554046000

Emploi

Appliquer sur surfaces sèches et propres.
Si nécessaire nettoyer à l'aide de Safety Clean et/ou Multifoam.
Températures d'application entre +15°C et +30°C.

Adhérence immédiate élevée.
Après 20 min. = 30 % d'adhérence.
Après 24 heures = 60 % d'adhérence.
Après 72 heures = 100 % d'adhérence.
Chauffer les pièces collées raccourcit cette durée.
par ex. après 5 minutes à 65°C= 80% d'adhérence.
Après 1 heure à 65°C= 95% d'adhérence.

Préparer les matériaux difficiles avec Seal&Bond Special Primer peut améliorer l'adhérence considérablement, tout comme agrandir la surface d'adhérence en ponçant.