



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: insoluble.
- 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: 24 mois, au sec, au frais et à l'abri du gel.

Emballage

High Tech Tape - rouleau 6mm / 10m	554068000
High Tech Tape - rouleau 12mm / 10m	554128000
High Tech Tape - rouleau 19mm / 10m	554198000
High Tech Tape - rouleau 25mm / 10m	554258000
High Tech Tape - rouleau 12mm / 16,5m	554118000

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,...

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.