



Ready for any challenge

info@reforac.com

www.reforac.com

FICHE TECHNIQUE

REFORAC HIGH TACK ADHÉSIF

1. DESCRIPTION ET UTILISATION DU PRODUIT

Le Reforac 5300W est un ruban adhésif acrylique de très haute performance conçu pour les applications de vitrage. Convient pour une utilisation dans l'industrie automobile. Possède une excellente adhérence sur les plastiques automobiles et l'acier peint. Il peut également être utilisé dans les secteurs de la signalisation, de la construction et d'entretien de véhicules.

- Performances exceptionnelles en cas de chargement dynamique en cisaillement, pelage et traction
- Force d'adhérence initiale élevée
- Excellente résistance à long terme aux intempéries, aux fluctuations de température et aux rayons UV

2. CARACTÉRISTIQUES TYPES

- très haute adhérence initiale
- Pas de fixation ou de soutien nécessaire pendant le durcissement
- exempt de solvants, d'isocyanates et de silicone
- excellente résistance aux UV et au vieillissement
- neutre, sans odeur
- pour intérieur et extérieur
- Conforme à la norme ISO 11600 F 25 HM

3. DONNÉES GÉNÉRALES ET PROPRIÉTÉS CHIMIQUES

Base	Polymère MS
Durcissement	Humidité
Caractère	Élastique
Densité	1,57g/cm ³
Déformation admissible maximale (DAM)	25 %
Changement de volume	Néant
Formation des tissus à 23°C et 50 % d'humidité relative	5 à 10 minutes
Formation des tissus à 23°C et 50 % d'humidité relative	3mm/24h
Dureté, Shore A (DIN 53505)	55
Module d'élasticité (DIN 53504)	1,39 Mpa
Allongement à la rupture (DIN 53504)	335 %
Résistance à la traction (DIN 53504)	2,2 Mpa
Température d'utilisation	De +5°C à +40°C
Résistance à la température (après durcissement)	De - 40°C à +100°C

*Les valeurs affichées ont été déterminées à +23 °C et à une humidité relative de 50 %, sauf indication contraire.

4. TRAITEMENT

Consultez la fiche de données de sécurité avant utilisation. La surface doit être propre et exempte de poussière et de graisse. Prétraiter les supports poreux et absorbants avec un apprêt. Effectuer des tests d'adhérence au préalable. Appliquer l'adhésif REFORAC High Tack avec un pistolet manuel ou à air comprimé.

Appliquer l'adhésif High Tack tout en aérant, en formant des stries verticales, tous les 20 à 40 cm, en fonction du poids du matériau utilisé. Toujours appliquer sur les coins et les bords du matériau plat à fixer. Prévoir un espace suffisant (environ 3 mm) entre les pièces à coller pour que les éventuelles déformations puissent être absorbées. Nettoyer le matériel immédiatement après utilisation avec du white spirit ou de la méthyléthylc

EMBALLAGE

Livré en tube de 290 ml

CONSERVATION

12 mois dans l'emballage d'origine dans un endroit frais et sec à des températures comprises entre +5°C et +25°C.

5. SUPPORT ET RESTRICTIONS

Adhère généralement sans apprêt sur quasiment toutes les surfaces, telles que la pierre (naturelle), le béton, les miroirs, le verre, le plâtre, le polycarbonate, le PS, le PU, le PVC, le polyester, les plastiques, l'émail, la céramique, le cuivre, le plomb, le zinc, l'étain, l'aluminium, les métaux, les alliages, l'acier inoxydable, les panneaux de fibres HPL et de ciment et le bois.

Non recommandé pour les supports en PE, PP, Teflon, néoprène, bitumineux, sous l'eau et pour les joints de dilatation. Ne peut être repeint avec des peintures à base de résine alkyde. Peut jaunir dans les zones sombres. Ne pas appliquer à l'aide d'une petite buse.

6. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Éviter tout contact prolongé avec la peau. En cas de contact du produit non polymérisé avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin. Une fiche technique de sécurité du produit est disponible sur demande.

Télécharger la fiche technique de sécurité (MSDS) et les instructions techniques sur www.reforac.com.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces informations, basées sur notre expertise et nos tests, sont considérées comme fiables et sont fournies en toute bonne foi, mais sans garantie. Nous ne pouvons être tenus responsables de tout dommage, perte, accident ou non-respect de brevets ou de tout travail sur lequel nous n'avons aucun contrôle direct, résultant de l'utilisation de ces informations. Nous recommandons aux acheteurs de tester eux-mêmes chaque produit afin de déterminer, à leur entière satisfaction, s'il convient à l'usage auquel il est destiné. Ce produit étant utilisé indépendamment de notre responsabilité, nous ne pouvons être tenus responsables de toute perte ou dommage.