

FICHE TECHNIQUE

OSITACK

290ML

1032 002



ADHÉSIF DE CONSTRUCTION ET DE MONTAGE PROFESSIONNEL ET DE HAUTE QUALITÉ AVEC UNE ADHÉRENCE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE

DESCRIPTION DU PRODUIT

OSITACK est un adhésif de construction et de montage professionnel et de haute qualité avec une adhérence initiale très élevée à base de technologie hybride réticulant sous l'influence de l'humidité pour former un élastomère durablement élastique.

DONNÉES TECHNIQUES

Module à 100% N/mm ²	2 1,39 MPa
Taux d'application @ Ø2,5 mm/6,3 bar	20 g/min
Température d'application	+5°C till +40°C
Base	Hybrid
Temps de durcissement @23°C/50% RH	± 2-3 mm/24 hours
Densité	1,57 g/ml
Allongement à la rupture	335%
Fluage ISO 7390	< 2mm
Résistance gel lors du transport	till -15°C
Dureté shore-A DIN 53505	55 Shore A
Formation de peau @23°C/50% RH	15 min
Résistance à la température	-40°C till +90°C
Résistance À La Traction N/mm ²	2,20 MPa

AVANTAGES

- Adhérence initiale extrêmement élevée, collage direct des matériaux de construction lourds sans aide de pinces de serrage et/ou ruban adhésif.
- Haute résistance mécanique et haut module-E 100%.
- Restant durablement élastique, réticulation rapide et solide
- Exempt de retrait et de bulles d'air.
- Non corrosif pour des métaux.
- Système de réticulant neutre, pratiquement sans odeur.
- Bonne résistance aux intempéries et à l'humidité.
- Adhère parfaitement sans primaire sur la plupart des supports, même poreux
- Exempt d'isocyanate, de solvant et de silicone.

APPLICATIONS

OSITACK peut être utilisé comme adhésif de montage universel pour le collage de nombreux matériaux de construction comme entre autres pierre, béton, miroir, verre, plâtre, PU, PVC, matières plastiques, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, étain, aluminium, métaux, alliages, inox, panneaux en HPL et en fibres de ciment, bois et systèmes de peintures. Adhésif de construction pour les métaux tels qu'entre autres les constructions de carrosseries, de bateaux, d'automobiles, de machines, de transport, métalliques, de la climatisation, et gains de ventilation. Pour assemblages structuraux des constructions vibrantes et des systèmes oscillants.

INDICATIONS D'UTILISATION

Appliquer l'adhésif avec la buse en "V" fournie en cordons verticaux, espacés d'une distance entre 10 et 20 cm en réservant un espace ventilé. Presser fermement le matériel en maintenant une distance minimale de 2 à 3 mm entre le support et le matériel à coller. Ne pas appliquer en plots! Suite à son adhérence initiale élevée le maintien de l'objet à coller n'est pas toujours nécessaire lors de la réticulation. Pour de plus amples informations veuillez contacter notre service technique.

RESTRICTIONS

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas pour la charge d'eau continu
- Ne convient pas pour les joints de dilatation
- Ne convient pas en combinaison avec des chlorures (piscines)



PRÉPARATIONS DES SURFACES

Température d'application: + 5°C à + 40°C (valable pour l'environnement et le support). À cause de sa structure il est conseillé d'appliquer OSITACK avec un pistolet à mastic ayant une transmission mécanique appropriée en combinaison avec la buse taillée en "V". Sur les supports suffisamment propres, secs et solides. Nettoyer les supports profondément avec un Cleaner. OSITACK adhère parfaitement sans primaire sur la plupart des supports non poreux. Prétraiter les supports poreux. Un essai d'adhésion préalable est conseillé avant l'application.

NETTOYAGE

Le matériel frais et les outils peuvent être nettoyés à l'aide d'un Cleaner. Le matériel durci ne peut être enlevé que mécaniquement. Les mains peuvent être nettoyées avec les lingettes nettoyantes.

COULEUR (S)

- Blanc

CONDITIONNEMENT

- Cartouches 290 ml

CERTIFICATIONS



Emicode EC1 Plus



STOCKAGE ET CONSERVATION

18 mois après la date de production dans son emballage d'origine non entamé dans un endroit sec à des températures entre +5°C et +25°C.

GARANTIE

OSI garantit que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.

SÉCURITÉ

La fiche des données de santé et de sécurité doit être lue et comprise avant l'utilisation. Elle est disponible sur demande et sur le site OSI.

DISCLAIMER

Les informations dans ce document et aussi dans nos publications imprimées et digitales sont fondées sur nos connaissances et expériences actuelles. OSI n'est pas responsable des fautes, inexactitudes ou déficiences rédactionnelles qui sont le résultat de changements ou recherches technologiques entre la date de publication de ce document et la date de l'acquisition du produit. OSI se réserve le droit de changer des formulations. Avant d'appliquer le produit l'utilisateur doit se familiariser avec les informations présentées dans ce document et/ou dans tout autre document y afférent. Avant l'application du produit l'utilisateur doit effectuer les tests nécessaires pour assurer que le produit est adapté à l'application. La méthode d'application, les conditions lors du stockage et du transport échappent à notre contrôle et seront en conséquence pas de notre responsabilité. Une responsabilité pour cette fiche d'information produit ne peut pas être acceptée. Les livraisons se font uniquement à nos conditions de livraison et modalités de paiement. Les informations détaillées de la présente fiche technique sont données à titre indicatif et ne sont pas exhaustives.