

ISPOPUR 59

DESCRIPTION

Adhésif à base de polyuréthane monocomposant à durcissement rapide avec des propriétés d'adhérence élevées, qui est exclusivement développé pour le collage d'angles en aluminium, ainsi que toutes sortes de matériaux en aluminium dans les applications d'assemblages de coins de matériaux de construction sans clou et ni vis.

PROPRIETES

- Capacité de collage parfaite sur les surfaces en aluminium,
- Faible temps de pressage,
- Facile à utiliser à la fois dans les surfaces verticales et horizontales avec des propriétés anti-affaissement,
- Faible consommation, économie,
- Non affecté par l'humidité,
- Résistant aux intempéries et aux produits chimiques,
- Pour l'usage intérieur et extérieur,
- S'accorde avec la couleur naturelle de l'aluminium,
- Fournit également une bonne adhérence avec différents substrats.

DONNEES TECHNIQUES

Base	: Prépolymère de polyuréthane
Couleur	: Aluminium
Densité	: 1.13 ± 0.03 gr/ml
Temps de formation de peau	: 5 – 10 min. (à 23°C et %50 R.H.)
Consistance	: Thixotropique
Rétractation	: Aucun
Temps de pression	: 15 – 20 min.*
Résistance à la température	: -20°C à +80 °C
Température d'application	: +5 °C à +35 °C
Résistance au cisaillement maximum	(hêtre-hêtre)
Après 15 min	: > 50 kgf/cm ²
Après 24 heures	: > 100 kgf/cm ²

* Le temps de pressage dépend des conditions ambiantes (température, humidité, etc.) et de la porosité des surfaces à coller.

APPLICATIONS

- Supports, portes et fenêtres en aluminium,
- Collage de matériaux en aluminium aux substrats les plus courants comme le bois, le MDF, le béton, le métal, le polystyrène et la mousse de polyuréthane, le PVC, le granit, le marbre, le verre, la céramique,
- Peut également être utilisé pour coller la plupart des matériaux de construction.

MODE D'EMPLOI

- Les supports doivent être nettoyés à sec, exempts de poussière et de graisse.
- La température d'application doit être comprise entre 5°C et 35°C.
- L'humidification légère des substrats favorise l'adhérence.
- L'adhésif doit être appliqué sur un seul côté en forme droite ou ondulatoire en 2 minutes.
- Les fixations mécaniques doivent être utilisées pour maintenir les matériaux ensemble (15-20 minutes) jusqu'à ce que l'adhésif se durcisse totalement.
- L'adhésif frais peut être nettoyé à l'acétone.

RESTRICTIONS

- Le stockage à une température supérieure à 35 ° C peut raccourcir la durée de conservation.
- Ne convient pas au polyéthylène, polypropylène, nylon, ABS, PTFE.
- Devrait être testé avant l'application pour des substrats spécifiques.

EMBALLAGES

Emballage	Volume	Conditionnement
PE cartouche	310 ml	12
Fût	200 kg	

STOCKAGE

12 mois entre 5 et 25°C dans un emballage d'origine fermé.

SÉCURITÉ ET ÉLIMINATION

Contient du diphénylméthane-4,4 di-isocyanure. Corrosif et irritant pour les yeux, la peau et les poumons. Nocif en cas d'ingestion. Porter des gants résistant aux produits chimiques et une protection oculaire en cas de contact. Conserver le récipient bien fermé lorsqu'il ne sert pas. Empêcher les déversements.

AUTRES INFORMATIONS

ISPO France garantit que ses produits, durant leur temps de conservation, correspondent aux spécifications de la fiche technique. La responsabilité d'ISPO France n'excédera jamais celles précisées dans les conditions générales de vente. En aucun cas, ISPO France n'acceptera de responsabilité dans aucun dommage d'aucune sorte. Les informations contenues dans la présente notice sont les résultats de nos tests et de notre expérience. Ces informations n'impliquent de notre part aucun engagement. Il est de l'entière responsabilité de l'utilisateur de s'assurer, par des tests personnels, que le produit lui convient à l'application qu'il compte mettre en œuvre.