

ISPOPANEL FAST

DESCRIPTION

ISPOPANEL FAST est adhésif polyuréthane mono composant à vitesse de polymérisation moyenne spécialement conçu pour les éponges.

DONNEES TECHNIQUES

Couleur	Brun
Chimie	Polyuréthane
Contenu solide (%)	100
Viscosité (cps)*	3500 ± 500
Temps ouvert (20° C)	60 Min.

* Brookfield LVDV-II +, 25°C, broche 5/vitesse 20

PREPARATION DE L'APPLICATION

Le matériel doit être propre et exempt de poussières, de graisses et d'autres contaminants.

APPLICATION

L'adhésif peut être appliqué à la truelle, au grattoir entaillé, au rouleau ou à l'aide d'un système automatique. Le montant de produit requis varie en fonction de la porosité, la finesse des substrats, et les moyens d'application, mais il sera entre 80 et 120 grammes par mètre carré.

Une fois que l'adhésif a été appliqué, il doit être aspergé d'eau (environ 5 à 10% d'eau par rapport au poids de la couche d'adhésif- des quantités d'eau excessives doivent être évitées) afin d'accélérer le mécanisme de polymérisation.

La pression requise sur l'application dépend de la nature des substrats, mais se situe généralement entre 0.5 et 0.9 bar. La pression doit être maintenue jusqu'à ce que l'adhésif soit suffisamment durci, pour permettre la manipulation de l'élément lié.

Le séchage complet de la colle est de 24h, à partir de ce délai, vous pouvez manipuler l'élément.

Le temps ouvert et le cycle de durcissement pour permettre la manipulation varieront en fonction de :

1. La température de l'environnement
2. La température des substrats
3. La température de l'adhésif
4. Poids d'adhésif appliqué
5. Poids de l'eau ajouté
6. Méthode de travail

GUIDE

Poids d'adhésif 80-120 g/m²

Poids d'eau 5-10g/m²

Température °C	15	17,5	20	22,5	25
*Temps ouvert	100	75	60	40	30
*Temps de gélification	390	300	260	130	100

NETTOYAGE

ISPOPANEL FAST encore frais, peut être nettoyé avec du solvant.

Retirer le produit durci est très difficile, pour cela il faut le tremper dans notre CLEANER pendant une nuit pour pouvoir retirer l'adhésif.

STOCKAGE

ISPOPANEL FAST est protégé d'une couverture d'azote qui forme une couche inerte sèche sur le produit.

Dans ces conditions, la durée de vie est de plus de 6 mois, à condition que le produit soit entreposé dans un endroit sec, non exposé, à une température entre 5°C et 25°C.

Une fois que le produit a été ouvert, l'adhésif aura une durée de vie limitée.

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.