

## ISPOPUR RAPIDE

### DESCRIPTION

**ISPOPUR RAPIDE** est un adhésif polyuréthane à vitesse de durcissement moyen spécialement conçu pour le collage de panneaux sandwich et le bois.

### DONNEES TECHNIQUES

Couleur	: Brun
Chimie	: Polyuréthane
Teneur en solide (%)	: 100
Viscosité (cps)*	: 3500 ± 500
Temps ouvert (20° C)	: 15 Min.

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

### APPLICATION

Les matériaux doivent être propres et exempts de poussières, de graisses, et d'autres contaminants.

Le produit peut être appliqué à la spatule, ou au rouleau. La quantité de produit requise varie en fonction de la porosité/finesse des substrats et du moyen d'application. La moyenne est entre 80 et 120 grammes par mètre carré.

Une fois que l'adhésif est appliqué, il doit être recouvert d'une fine couche d'eau (environ 5 à 10% d'eau par rapport au poids de la couche d'adhésif appliqué) afin d'accélérer le mécanisme de durcissement.

La pression requise dépendra de la nature des substrats mais se situe habituellement 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/m<sup>2</sup>

Poids d'eau 5-10g/m<sup>2</sup>

<b>Température °C</b>	15	17,5	20	22,5	25
<b>*Temps ouvert</b>	60	45	30	20	15
<b>*Temps de gélification</b>	130	135	75	60	45

## STOCKAGE ET DUREE DE VIE

**ISPOPUR RAPIDE** 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 6mois, 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.

## INFORMATIONS GENERALES

Les présentes indications techniques reposent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises et toute erreur, inexactitude, omission, insuffisance rédactionnelle qui résulte de l'évolution technologique et de la recherche entre la date d'émission de ce document et la date d'acquisition du produit ne pourra nous être opposée.

L'utilisateur du produit est tenu préalablement à sa mise en œuvre, de procéder à tout essai lui permettant de vérifier que le produit est adapté à l'emploi envisagé.

En outre, tout utilisateur du produit est tenu de rechercher auprès du vendeur ou du fabricant toute information technique inhérente à la mise en œuvre dans l'hypothèse où les indications dont il dispose lui semblent devoir être précisées, que ce soit pour un usage normal ou pour un usage spécifique de notre produit.

ISPO France S.a.r.l se réserve le droit de modifier et mettre à jour lesdites fiches techniques sans préavis. Les clients sont priés de vérifier qu'ils sont en possession de la dernière édition.

**TOUJOURS CONSULTER LES FICHES DE SÉCURITÉ DATE AVANT D'UTILISER LE PRODUIT**