

## ISPOFLEX 27

### DESCRIPTION

**ISPOFLEX 27** est un mastic élastomère monocomposant à base de polyuréthane réticulant à l'humidité ambiante.

### DOMAINE D'APPLICATION

**ISPOFLEX 27** est spécialement adapté au collage de vérins métalliques (de planchers surélevés) sur béton.

**ISPOFLEX 27** possède une grande élasticité e une bonne résistance à la déchirure.

### DONNEES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Gris
Densité à 20°C	Env. 1,20
Coulure (ISO 7390)	Néant
Température d'application	12 à 24°C
Temps de formation de peau à 23°C Et 50% HR	Env. 60 min
Vitesse de réticulation à 23°C et 50% HR	4 mm /24h
Dureté Shore A (méthode interne IT-20 Issue de la norme ISO 868-3 secondes)	Env.45
Résistance à la température	-40 à +90°C
Résistance aux acides et bases diluées	Moyenne
Résistance à l'eau et aux brouillards salins	Excellente
Données spécifiques	Allongement à la rupture (ISO 37) : >80% Module à 100% (ISO 37) : env. 0,6 Mpa



### MODE D'EMPLOI

La mise en œuvre doit être conforme au DTU 57.1 du CSTB (norme NFP 67-103-1)

Préparation des supports :

Les supports à assembler doivent être planes, secs, sans poussières ni graisse ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage.

Encollage :

Appliquer **ISPOFLEX 27** en plots sous la base du pied ou directement sur le sol au moyen d'un pistolet manuel ou pneumatique.

Appliquer le vérin sur le support et le presser de manière à laisser une épaisseur de mastic sous-jacent de 1 à 2 mm.

On peut repositionner le vérin pendant 30 min maximum.

Utiliser environ 30g pour un vérin de 80 cm<sup>2</sup> de surface de base.

Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de la poche, sinon le mastic risque de durcir à l'intérieur.

En cas d'application par temps froid, entreposer les poches vers 20°C avant utilisation.

Pendant la polymérisation, éviter tout contact avec des polymères MS, PU hybrides ou silicones non polymérisés ainsi qu'avec des alcools ou de l'ammoniaque.

Nettoyage :

Nettoyer les outils avec MEK, du méthyléthylcétone ou de l'acétone avant polymérisation du mastic.

Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

## STOCKAGE et CONSERVATION

12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermés à une température inférieure à 25°C.

Avant utilisation et si nécessaire, réchauffer lentement le produit jusqu'à ce qu'il atteigne une température adéquate.

## CONDITIONNEMENT

Poches de 600ml, 20 pièces par carton.

Fût de 220 kg.

## HYGIENE et SECURITE

Nocif. Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

## AUTRES INFORMATIONS

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.

Notre garantie s'exerce dans le cadre des dispositions légales et réglementaires en vigueur ainsi que des normes professionnelles en vigueur et encore conformément aux stipulations de nos conditions générales de vente.

Les données résultant de la présente fiche technique sont purement indicatives et non exhaustives tout comme l'est toute information fournie verbalement sur simple appel téléphonique d'un prospect ou d'un client.