

# FICHE TECHNIQUE

## ISO-TOP COLLE



### DESCRIPTION DU PRODUIT

ISO-TOP COLLE est une gamme de colles et mastics hautement performante qui offre un large champ d'application.

### APPLICATIONS

ISO-TOP COLLE convient parfaitement pour l'étanchéité à l'air sûre et durable des différentes membranes de la gamme ISO-CONNECT.

ISO-TOP COLLE est une colle parfaite pour l'étanchéité à l'air et à l'eau d'une membrane posée entre les différents composants du bâtiment (mono mur, brique, béton, fenêtre, mur rideaux etc.).

### SERVICE

Nos techniciens se tiennent à votre disposition pour une formation sur la pose, la prescription, les essais de faisabilité et pour tout renseignement technique.

### LIVRÉ SOUS FORME DE

- ISO-TOP COLLE SP : 12 sachets (à 600 ml) par carton
- ISO-TOP COLLE XP : 12 sachets (à 600 ml) par carton
- ISO-TOP COLLE PA : 12 cartouches (à 310 ml) par carton

### STABILITÉ AU STOCKAGE

ISO-TOP COLLE craint le gel et doit donc être conservée dans un endroit frais et sec à l'abri du gel.

### AVANTAGES DU PRODUIT

- Permet un raccord parfait entre les différents composants du bâtiment (murs, béton, pierre, aluminium anodisé) et des membranes
- Très bonne adhérence sur des membranes pare-vapeur
- Étanche à l'air et à la vapeur d'eau
- Qualité régulièrement testée par des instituts externes



Exemple de mise en œuvre : ISO-TOP COLLE SP



# ISO-TOP COLLE

Caractéristiques techniques	XP	SP	PA
Description du matériel		Polymer plasto-élastique	
Coloris	Noir	Blanc	Bleu clair
Bases	M/S Polymer sans solvant, sans fongicide	Dispersion acrylique aqueuse, monocomposant sans solvant, sans fongicide**	Dispersion acrylique
Consistance		Pâteuse	
Densité g/ml	Env. 1,5	Env. 1,7	Env. 1,2
Température de la mise en œuvre :			
Température ambiante	De 0°C à +40°C	De +5°C à +40°C	De +5°C à +40°C
Température du support	De 0°C à +35°C	De +5°C à +35°C	De +5°C à +40°C
System de reaction	Polymerisation par l'humidité ambiant	Dispersion	Séchage physique
Resistance aux temperatures	De -40°C à +90°C	De -20°C à +80°C	De -40°C à +100°C
Temps de formation de peau	Env. 10 minutes	Env. 20 minutes	Non durcissante
Vitesse de Polymerisation*	Env. 2 mm/24 h	Env. 2 mm/24 h	-
GEV-EMICODE®	EC1 <sup>plus</sup>	-	-
Consommation	Dépendant de la surface et avec un cordon de 8 mm, env. 10 m		Avec un cordon de 8 mm, env. 6 m
Durée et température de stockage	1 an, dans un endroit sec et dans son emballage d'origine, de +5°C à +25°C	1 an, dans un endroit sec et dans son emballage d'origine, de +5°C à +25°C	2 ans, dans un endroit sec et dans son emballage d'origine, de +5°C à +40°C
Pour une utilisation avec	ISO-CONNECT - INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR CX - EXTÉRIEUR EPDM - VARIO SD  ISO-BLOCO - ONE (jonctions) - MAX 600 (jonctions)	ISO-CONNECT - INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR CX	ISO-CONNECT - INTÉRIEUR CX - VARIO SD  ISO-BLOCO - ONE (angles, jonctions) - ONE CONTROL (angles, jonctions)

\* Mesuré après le climat de la norme DIN EN ISO 291 avec 23°C / 50% HR, les valeurs peuvent varier fortement à cause de facteurs comme la température, l'humidité, le support.

\*\* Pendant la phase de séchage à protéger d'une pénétration d'humidité par temps de pluie.

## MISE EN ŒUVRE

Les surfaces doivent être propres, sèches, dégraissées, dé-poussiérées et libres de tous solvants. Des approfondissements grossiers sont à reboucher. Des inégalités normales peuvent être compensées sans problème par le remplissage avec la colle correspondante.

Les supports poreux (béton cellulaire etc.) sont éventuellement à traiter avec un primaire. Il faut appliquer la colle sous forme de stries de 8 à 10 mm, ensuite poser le matériau que l'on veut coller, en tirant délicatement pour empêcher la formation de plis puis appuyer légèrement.

Pour le collage de membrane d'étanchéité comme ISO-CONNECT EXTÉRIEUR ou ISO-CONNECT VARIO SD extruder avec l'aide du pistolet ISO-TOP PRESSFIX une quantité de colle satisfaisante pour avoir, après la mise en œuvre avec

l'aide d'un rouleau-marouffleur de la membrane, une zone à collage de min. 30 mm et une épaisseur minimum de 1 mm. Il est en principe favorable de faire préalablement un essai de compatibilité et d'adhérence sur chaque support.

## SÉCURITÉ DU TRAVAIL

Vous trouverez sur nos Fiches de données de sécurité CEE, des indications sur les dangers, les conseils de sécurité, les conditions de stockages, des considérations relatives à l'élimination et des informations relatives au transport.