

BRU

BANDE DE REPARATION D'URGENCE DE CANALISATIONS, DE CONDUITES ET DE RACCORDS DE TUYAUX

AVANTAGES

Le ruban de réparation **BRU** offre une solution rapide et efficace pour colmater fissures et fuites sur de nombreux types de tuyauteries. Prêt à l'emploi, il ne nécessite aucun mélange, ce qui simplifie considérablement son utilisation sur le terrain.

Sa mise en œuvre rapide permet une remise en service des installations en moins de 30 minutes. Flexible et résistant, il s'adapte facilement aux formes complexes comme les coudes ou les raccords. Une fois durci, il forme une enveloppe solide, durable et résistante aux produits chimiques.

UTILISATIONS

BRU est destiné à la réparation de tuyauteries dans de nombreux secteurs industriels tels que l'ingénierie, la chimie, la marine ou les industries manufacturières. Il convient pour des supports variés comme le PVC, le GRP, le béton, le verre et les métaux.

Il peut être utilisé pour des réparations d'urgence, y compris sur des fuites actives à basse pression, ainsi que pour des réparations plus durables après préparation du support. Il est également compatible avec des réparations combinées, notamment avec l'utilisation préalable de mastic époxy.

MODE D'EMPLOI

1/ Préparer la surface en fermant la tuyauterie si possible, puis nettoyer et poncer légèrement la zone à réparer en débordant d'au moins la largeur du ruban de chaque côté.

2/ Ouvrir l'emballage juste avant utilisation, immerger le ruban dans de l'eau tiède (20 à 35 °C) pendant environ 10 secondes, puis l'appliquer immédiatement.

3/ Enrouler fermement en spirale autour de la zone endommagée en commençant par une partie saine, en réalisant 8 à 10 couches avec un recouvrement important. Presser et mouler chaque couche pour assurer une bonne adhérence.

4/ Laisser durcir sans sollicitation jusqu'à prise complète. Ne pas utiliser partiellement un rouleau.

CARACTERISTIQUES

Aspect :	Bande blanche	Dimensions :	1,80 m X 50 mm.
Point éclair :	> 200°C	Temps de travail :	1 à 2 minutes
Temps de prise initiale :	7 à 10 minutes	Module d'élasticité :	7,5 GPa.
Durcissement complet :	30 à 45 minutes	Résistance à la traction :	30 MPa.
Température maximale :	150 °C	Résistance à la pression :	5 à 30 bar
Résistance chimique :	Compatible avec solutions aqueuses, acides et bases dilués, hydrocarbures (<i>essence, diesel, fuel</i>), solvants organiques (<i>alcools, cétones</i>).		

Mention d'avertissement : DANGER

Classements CLP :

SGH07



SGH08



PRECAUTIONS D'EMPLOI

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Produit sensible à l'humidité : conserver l'emballage hermétique jusqu'à utilisation. Porter des EPI adaptés.

Ne pas fractionner un rouleau. Produit non homologué pour contact avec eau potable.

NOTA : Ces indications chiffrées ne constituent pas les spécifications du produit, elles correspondent à des valeurs moyennes.

NOTA : Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

Quelques références complémentaires :

POX INSTANTANE ♦ POX INSTANTANE CU