

FICHE TECHNIQUE

SikaSeal®-628 Fire Wrap

BANDE RÉSIANT AU FEU POUR RESSERRAGE AUTOUR DES CONDUITES TRAVERSANT UN MUR

DESCRIPTION

Le SikaSeal®-628 Fire Wrap est une bande résistant au feu pour mettre autour des conduites traversant un mur, qui est constituée d'un ou plusieurs rubans intumescents enveloppés par un film plastique. Il est prêt à utiliser pour le resserrage de traversées de murs et sols (conduites, câbles etc.) dans des situations intérieures ou extérieures. Le SikaSeal®-628 Fire Wrap est conçu pour procurer un grand volume d'expansion et de resserrage sous pression aux conduites inflammables durant un incendie.

DOMAINES D'APPLICATION

- Restaure la performance de résistance au feu d'un sol ou d'un mur dans lesquels sont incorporés des ouvertures de service avec des tuyaux en plastique ou en matière composite.
- Installation interne (dans le mur/sol) en combinaison avec Sikacryl®-621 Fire
- Peut être combiné avec les panneaux SikaSeal®-626 Fire Board

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Enveloppements pré-découpés, prêt à l'emploi pour des diamètres de tuyaux de 32 - 250 mm
- Hautement intumescent - expansion jusqu'à 20 fois son volume original
- Installation invisible dans les murs et sols
- Jusqu'à 4 heures de résistance au feu

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et déclaration de performance suivant l'Évaluation Technique Européenne ETA 18/1045, basé sur l'EAD 350454-00-1104:2017 - Produits résistants au feu pour l'obturation résistant au feu d'une traversée
- Classification de performance de résistance au feu suivant EN 13501-2, SikaSeal®-628 Fire Wrap, Warringtonfire, rapport de classification n° 401159/F
- Bande enveloppante pour protection d'incendie suivant EN 1366-3, SikaSeal®-628 Fire Wrap, Warringtonfire, Approbation n° CF 5713
- Bande enveloppante comme coupe feu suivant EN 1366-3, EN 13501-1, EN 13501-2, ETAG 026-2, SikaSeal®-628 Fire Wrap, UL, n° de certificat UL-EU-01095-CPR

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Enveloppement intumescente à base de graphite
Conditionnement	Boîte de 20 pièces d'enveloppements. Se référer à la liste de prix courante pour des variations d'emballage.
Durée de conservation	5 ans à partir de la date de production.
Conditions de stockage	Le produit doit être stocké dans son emballage original, scellé et intact, dans des conditions sèches à une température entre -20 °C et +70 °C. Toujours se référer à l'emballage.

FICHE TECHNIQUE

SikaSeal®-628 Fire Wrap
Mars 2020, Version 02.01
02051510000000014

Dimensions

Le SikaSeal®-628 Fire Wrap est disponible pour des tuyaux avec des diamètres suivants. Pour toutes les tailles la largeur est de 40 mm.

SikaSeal®-628 Fire Wrap taille nominale	Diamètre des tuyaux
32 mm	0–32 mm
40 mm	32–40 mm
55 mm	40–55 mm
63 mm	55–63 mm
75 mm	63–75 mm
82 mm	75–82 mm
90 mm	82–90 mm
110 mm	90–110 mm
125 mm	110–125 mm
140 mm	125–140 mm
160 mm	140–160 mm
200 mm	160–200 mm
250 mm	200–250 mm

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance au feu	veuillez consulter "Agréments/Normes", du Manuel Sika de Protection Passive d'Incendie ou contacter le service Technique de Sika pour des informations spécifiques.
Température de service	-20 °C min. / +70 °C max.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

Veuillez consulter la méthode d'application Sika : SikaSeal®-628 Fire Wrap.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Méthode d'application Sika : SikaSeal®-628 Fire Wrap
- Manuel de Protection Passive d'Incendie Sika
- Rapports de classification de résistance au feu

LIMITATIONS

- Les limitations concernant les dimensions et la configuration décrites dans le rapport de classification de résistance au feu doivent être pris en considération.

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÉGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

Une fiche de données de sécurité suivant l'article 31 du même règlement n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation sûre, suivez les instructions données dans cette notice technique. Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SEP (substances extrêmement préoccupantes) énumérées dans l'annexe XIV du règlement REACH ou dans la liste publiée par l'Agence européenne des produits chimiques à des concentrations supérieures à 0,1% (p/p).

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse

FICHE TECHNIQUE

SikaSeal®-628 Fire Wrap
Mars 2020, Version 02.01
02051510000000014

d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

FICHE TECHNIQUE

SikaSeal®-628 Fire Wrap
Mars 2020, Version 02.01
02051510000000014