

FP 350 Graphite Plate

PLAQUE INTUMESCENTE AUTOCOLLANTE ET IGNIFUGE

ADVANTAGES

- Marquage CE
- Matériau graphite à dilatation rapide
- Prête à poser
- Pose très rapide et simple
- Permet de poser des boîtiers muraux dos à dos

PRODUIT

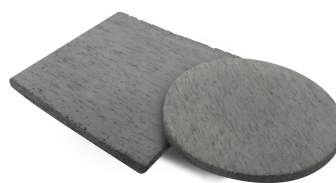
Bostik FP 350 Graphite Plate est une plaque intumescence autocollante préformée utilisée pour rétablir les performances de résistance au feu des constructions de murs souples à l'endroit où ils sont traversés par un mur en plastique/des boîtiers de prises. Bostik FP 350 Graphite Plate réagit immédiatement au feu par la chaleur et se dilate rapidement et remplit le boîtier, empêchant le feu et la fumée de passer outre. Elle a également été testée avec des câbles et des conduits raccordés au boîtier de prises pour empêcher le passage du feu et de la fumée par les conduits électriques d'un boîtier de prises à l'autre. Bostik FP 350 Graphite Plate rétablit les performances de résistance au feu des constructions de murs souples jusqu'à 120 minutes.

APPLICATIONS

Bostik FP 350 Graphite Plate est utilisée pour rétablir les performances de résistance au feu des constructions de murs souples lorsqu'ils sont percés par un mur en plastique/des boîtiers de prises. Elle s'utilise à l'endroit où les murs présentent des ouvertures d'un côté ou des deux côtés du mur, y compris dans des installations dos à dos. Les plaques sont testées avec différents types de murs souples à partir d'une épaisseur de 75 mm et avec un large choix de modèles de prises parmi les plus commercialisés.

CARACTÉRISTIQUES

- Certifiée selon la dernière norme européenne EN 1366-3
- Marquage CE selon l'ETAG 026-2
- Matériau graphite à dilatation rapide
- Pour les murs souples d'une épaisseur minimale de 75 mm
- Utilisable sur des murs isolés et non isolés
- Testée avec un large éventail de câbles et de conduits interconnectés entre des boîtiers
- Testée avec des conduits vides entre les boîtiers pour le passage de futurs câbles
- Pose très rapide et simple



- Prête à poser
- Durée de stockage illimitée (dans les conditions requises)

MÉTHODE D'UTILISATION

Avant de poser FP 350 Graphite Plate, s'assurer que les surfaces sont propres, exemptes de saleté, graisse et autres polluants. Retirer le papier de protection au dos du tampon. Le positionner à l'intérieur, à la base du boîtier de prises.

Remarque : le tampon ne doit pas obstruer l'entrée de câble. L'ouverture autour du boîtier de prises doit être la plus resserrée possible et tout espace doit être rempli avec du plâtre de rebouchage.

CARACTÉRISTIQUES

Bostik FP 350 Graphite Plate est disponible sous forme de plaques rondes et carrées pour les boîtiers muraux suivants:

Plaques rondes de Ø 59 mm pour les boîtiers muraux :

- ELKO 45/6
- ELKO 5228

Plaques carrées de 45 mm x 45 mm pour les boîtiers muraux :

- ELKO 3012 S57/100
- ELKO 4040 S57/100
- ELKO 4202
- ELKO 4206
- SCHNEIDER IMT 36016 BR6ST
- SCHNEIDER IMT 36006 BR6ST
- SCHNEIDER IMT 36192
- SCHNEIDER IMT 36193
- SCHNEIDER IMT 36200
- SCHNEIDER IMT 36256 TED
- SCHNEIDER IMT 36356
- Boîte de raccordement A26

LIMITATIONS

- Bostik FP 350 Graphite Plate n'est pas recommandée pour des applications sur des supports qui exsudent de l'huile, des plastifiants ou des solvants. Elle n'est pas recommandée pour des applications sous l'eau.
- Les murs souples doivent être d'une épaisseur minimale de 75 mm et comprendre des montants en acier ou en bois revêtus sur les deux faces, d'au moins 1 couche de panneau d'une épaisseur de 12,5 mm.
- Avec l'utilisation de montants en bois, aucune portion du joint de pénétration ne doit être à moins de 100 mm d'un montant et un minimum de 100 mm d'isolant de classe A1 ou A2 conformément à la norme EN 13501-1 doit être introduit dans la cavité située entre le joint de pénétration et le montant.

STABILITÉ DE STOCKAGE

La durée de conservation est illimitée à une température de stockage comprise entre +5 et +30 °C.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Disponible sur demande :

- Fiche de données de sécurité du matériau
- ETA 19/0389

DONNÉES TECHNIQUES

Base	Graphite à dilatation rapide
Technical Approval	ETAG 026-2
Essai de résistance au feu - EN 13501-2	EI 30-120
Rapport de dilatation	17:1
Pression de dilatation	65,4 N
Couleur	Gris clair tacheté d'argent
Épaisseur	3,8 mm
Densité	1 409 kg/m ³
Durée de dilatation	5 minutes
Température optimale de dilatation	550°C
Durabilité	Z2 pour une utilisation dans des conditions intérieures avec des classes d'humidité autres que Z1, à l'exclusion de températures inférieures à 0 °C
Dimensions disponibles (numéro de référence)	Ronde Ø 59 mm (30615086), Carrée 45 x 45 mm (30615087)
Conditionnement	par lot de 10 plaques

Bostik BV

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
T: +31 (0) 162491000
www.bostik.nl

Bostik Belux SA - NV

Antwerpse Steenweg 19
B-9080 Lochristi
T: +32 (0) 92551717
www.bostik.be

Bostik Ltd.

Common Road, Stafford
ST16 3EH
T: +44 (0) 1785 272625
www.bostik.co.uk

Bostik Industries Ltd.

Newton
Swords, CO. Dublin
T: +353 (1) 8624900
www.bostik.ie

Smart help +31 (0) 162-491000

