

DG-CR 0.7

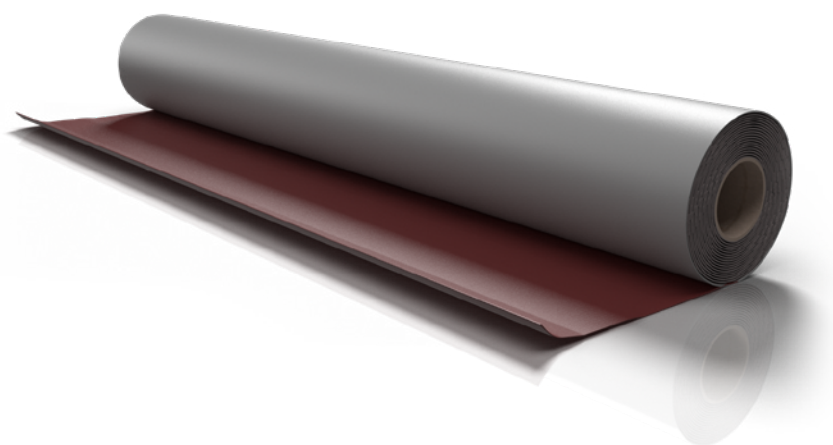
Bandages

Description

Textile composite souple et résistant à la déchirure, en filaments de verre avec revêtement formant une couche intumescence sur la face intérieure.

Domaine d'utilisation

- Textile coupe-feu pour l'enrobage de câbles et de systèmes de support de câbles, destiné à empêcher la propagation du feu.
- Utilisation en intérieur comme en extérieur.



Conditionnement

DG-CR 0.7				
Contenant	Carton			
Conditionnement	Rouleau		Rouleau de bande métallique	Kit de crochets de fixation
Longueur/nombre	10 m (11 m ²)	20 m (22 m ²)	100 m × 15 mm	1000 pcs.
Largeurs	1100 mm		-	-
Référence	01260110	01260231	01234000	01234100

DG-CR 0.7

Données techniques

Classe de matériau de construction	B-s1, d0 selon DIN EN 13501-1
Couleur	Extérieur gris/ intérieur rouge
Forme	Tissu enduit d'une couche intumescence sur la face intérieure.
Épaisseur nominale	0,7 mm
Masse surfacique	env. 700 – 950 g/cm ²
Température de réaction	À partir d'env. 150 °C
Facteur de moussage	12,5 à 16 fois
Pression d'expansion	de 0,8 N/mm ² à 1,4 N/mm ²
Interactions	Aucune influence sur d'autres matériaux de construction, tels que le polyéthylène (PE) et le polychlorure de vinyle (PVC) conformément au EOTA TR 024.
Résistance aux intempéries	Résistant aux intempéries, à l'humidité et aux UV.
Température d'application	+5 °C – +50 °C, < +5 °C réduction de la souplesse ; < 85 % d'humidité relative.
Instructions pour l'application	<ul style="list-style-type: none"> • Outil de coupe courant, comme ciseaux ou cutter. • Peut être recouvert de peintures agréées à base de dispersion acrylique, de résine alkyde, de polyuréthane acrylique ou de résine époxy selon le EOTA TR 024.
Stockage	Au sec en intérieur. Les rouleaux couchés doivent être protégés des pressions.
Consignes de sécurité	Utiliser une protection contre les coupures lors de la manipulation du collier de serrage métallique.
Déclaration de performance (DOP)	01260-DG-CR-07