

Bandes S&P A

Bandes en fibre d'aramide pour des confinements (précontraints) actifs

03/11

Caractéristiques techniques des fibres (unidirectionnel)	Bandes S&P A
Module d'élasticité (non retourné) [kN/mm ²]	120
Résistance à la traction [N/mm ²]	2900
Poids des fibres sens principal [g/m ²]	15 bandes à 19.3 g = 290
Force de précontrainte recommandée pour 15 bandes de 1000 mm d'hauteur d'appui [ε ~ 1.0-1.2%] [kN]	200
Effort de traction à la rupture largeur 1000 mm (15 bandes) [kN]	580
Livraison en rouleaux:	Largeur: 30 mm Longueur: 50 m
Domaine d'application:	<ul style="list-style-type: none"> • Confinement actif • Renforcement sismique d'éléments de soutien • Applications spéciales

Tout comme nos autres indications et informations techniques, cette notice sert seulement à la description de la constitution de ce produit, de ses possibilités de traitement et d'application. Elle n'a toutefois pas la portée d'assurer certaines qualités du produit ou de sa qualification dans un but d'application. La description ne contient pas non plus de mode d'emploi complet. Puisque nous nous réservons les modifications de nos notices, il incombe aux clients de garantir que la notice actuelle respective soit disponible.

Des notices actuelles peuvent être commandées à tout moment à tous nos emplacements. En outre, nos conditions commerciales générales actuelles sont en vigueur.

