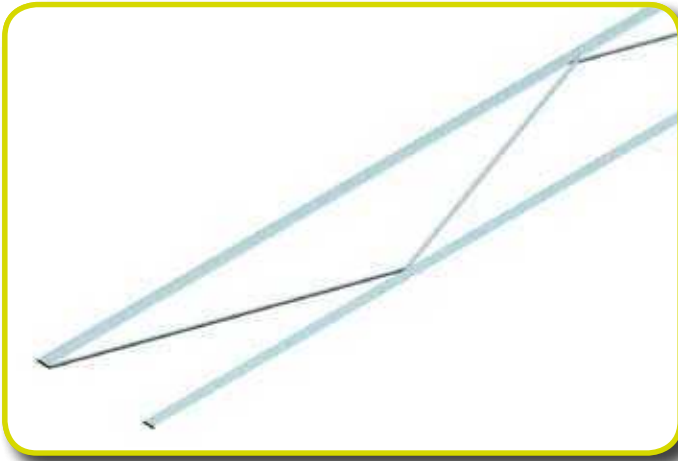


SFVZP

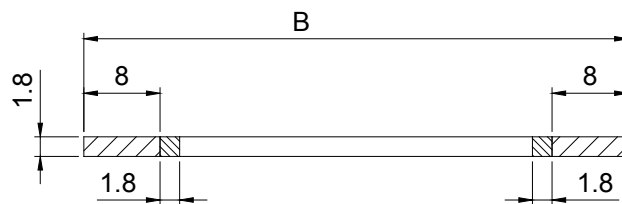


Le Sigmafor Plat est utilisé pour les joints collés (blocs de béton cellulaires).

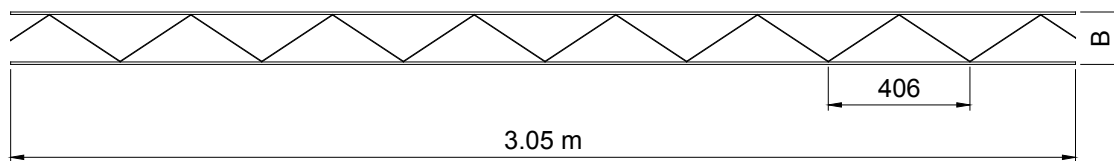


selon NBN EN 845-3:2003

Largeur (mm)	KG / M	Longueur (m)	Pièces Paquet
40	0,250	3,05	600
90	0,255	3,05	600
140	0,260	3,05	600
190	0,270	3,05	600

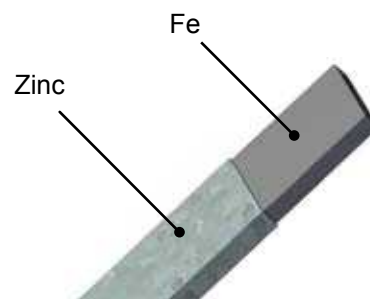


Sur demande entre 40 et 190 mm



■ Caractéristiques

Limite d'élasticité Re	500 MPa
Résistance à la traction Rm	550 MPa
Résistance à la traction des points de soudure	> 2500N
Couche de zinc:	70 gr/m ² zinc





**EG VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING
VOEGWAPENING SIGMAFOR SFVZP**

Uitgave: 1.2
Datum: 21/10/2008
Pagina 1 van 1

- ✚ Ondergetekende, verklaart dat het product SIGMAFOR - SFVZR geproduceerd door INTERSIG Geerstraat 125, 9200 DENDERMONDE – BELGIË conform is met de voorschriften volgens de Europese Bouwmaterialenrichtlijn 89/106/EEG zoals beschreven in ZA van de EN 845-3
- ✚ De initiële testen werden uitgevoerd door notified body: Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) Lombardstraat 42 1000 BRUSSEL
- ✚ WTCB rapport nr. DE611XB133 // WTCB Notified Body Nr. NB 1136

Type SFVZP 50-100-150-200 volgens NBN EN 845-3:2003

- ✚ Tralieligger of vakwerkwapening bestaande uit 2 rechthoekige langsdraden van 8.0 mm x 1.8 mm die verbonden zijn door een vierkante diagonaaldraad van 1.8 mm x 1.8 mm bij middel van weerstandslas. Alle draden liggen in hetzelfde vlak. Deze vakwerkwapening kan worden toegepast in dunbedmetselwerk met lijmvoegen van 2 tot 4 mm.

Bescherming tegen corrosie

- ✚ De tralieliggers worden gemaakt met platte draad 8 mm x 1.8 mm en vierkante draad 1.8 mm x 1.8 mm die gewalst worden uit verzinkte draad met een laagdikte van 70 g/m²

Mechanische eigenschappen

- ✚ De elasticiteitsgrens van de langsdraden $Re_k > 500 \text{ MPa}$ (1 MPa = 1 N/mm²)
- ✚ De elasticiteitsgrens van de dwarsdraden $Re_k > 500 \text{ MPa}$ (1 MPa = 1 N/mm²)
- ✚ De afschuifsterkte van de las $F_{wk} > 2500 \text{ N}$ volgens methode 2 van EN 10080
- ✚ Overlapping / hechtsterkte $\geq 240 \text{ mm}$ geeft minimum hechtsterkte 9.5 kN

Afmetingen		Tolerantie
Standaardlengte	3050 mm	$\pm 1,50 \%$
Breedte	40-90-140-190 mm	$\pm 2,0 \text{ mm}$
Profielhoogte	mm	$\pm 0,4 \text{ mm}$
Langsdraden	mm	$\pm 0,1 \text{ mm}$
Diagonaaldraad	mm	$\pm 0,1 \text{ mm}$
Stap diagonaaldraad	406 mm	$\pm 1,00 \%$



NBN EN 845 -3 : 2003
LINTVOEGWAPENING
SIGMAFOR

Voor de fabrikant

Hugo Van Den Broecke