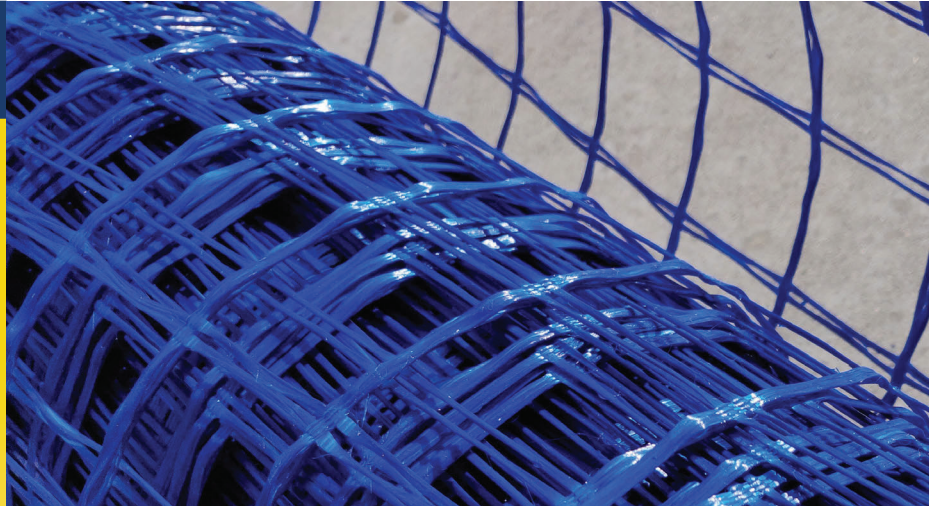


REFINET BLUE® DURE

**Filet en fibre de verre résistant
aux alcalis**



Refinet Blue® Hard est un filet de renfort en fibre de verre, une alternative parfaite aux filets métalliques traditionnels.

Les filets sont faciles à couper et à aplanir lors de l'application dans la chape.

Ils sont exempts de corrosion et résistants aux alcalis.

Grâce à leur légèreté et à leur forme en rouleau, les filets Refinet Blue® Hard sont faciles à empiler, transporter et utiliser.

En raison de leur rigidité, les filets sont faciles à couper.

Applications

- Chapes adhésives.
- Chapes flottantes.
- Chapes en combinaison avec un chauffage par le sol.
- Chapes dans les zones humides.
- Chapes situées à l'extérieur.

Avantages

En tant que treillis de renfort en fibre de verre, Refinet® Blue est une alternative parfaite aux filets de renfort métalliques traditionnels.

- Les filets sont faciles à couper et à niveler lors de l'utilisation dans la chape.
- Les filets sont sans rouille et résistants aux alcalis.
- En raison de sa légèreté et de sa forme en rouleau, Refinet Blue est facile à empiler, à transporter et à manipuler.

Spécifications

Ouverture en maille	40mm* x 40mm*
Poids	135gr/m ²
Couleur	bleu
Coating	plastifié
Enrobage	1m x 50m
Quantité / palette	18
Résistance à la traction vers la chaîne	30 kN/m
épaisseur	1 mm

*tolérance: 10%.



Begrotingsnummer 18.05.01.01
Datum: 01-10-2019
Pag: 2/2

Referentie: T1920268 - Refinet® Blue - Geplastificeerd Alkali-resistent glasvezelnet

Bepaling van de treksterkte en de verlenging

Datum beëindiging test 01-10-2019
Toegepaste norm ISO 13934-1 (2013)
Afwijking van de norm -
Conditionering 20°C, relatieve vochtigheid 65%
Apparatuur Instron, type CRE, klasse 0,5
Cel 5 kN (Lengterichting)
5 kN (Breedterichting)
Voorspanning (automatisch) 5 N
Klemvlakken Gewafield
Stuifheid 20 mm/min
Aantal proefstukken 5 (Lengterichting)
5 (Breedterichting)
Inspanlengte 200 mm
Breedte Gemiddeld, 45 mm

Proefstuk	Lengterichting		Breedterichting	
	Kracht (N)	Verlenging (%)	Kracht (N)	Verlenging (%)
#1	3 299	4,13	1 768*	1,65*
#2	2 514	3,57	2 203	2,30
#3	2 881	4,11	2 288	2,33
#4	2 166*	3,41*	1 539*	1,97*
#5	1 773*	3,06*	2 194	2,15
Gemiddeld	2 500 N	3,6 %	2 100 N	2,0 %

Opmerking: * = klembreken (de klembreken worden vermeld maar niet verwerpen)

Uitgevoerd onder accreditatie in het fysisch lab Geur onder de verantwoordelijkheid van Lant Alstout