

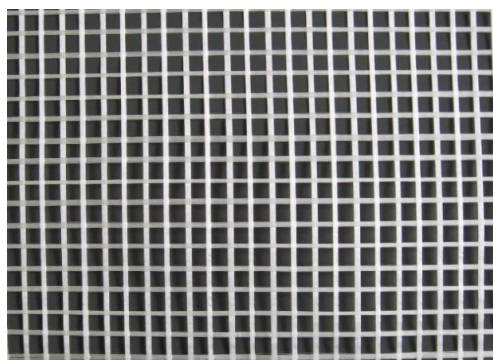
アルファPネット

アルファPネットは、耐アルカリ性能と伸び性能に優れた、ポリエチレン繊維ネットです。高機能なアルファテック接着剤と組み合わせることで、コンクリート構造物の剥落防止に優れた効果を発揮します。

特長

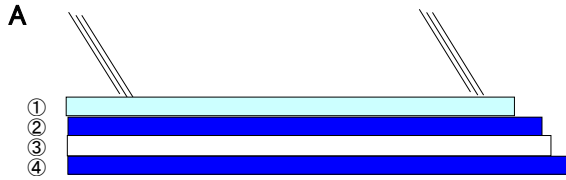
- 二軸繊維ネットで、優れた機能を発揮します。
- 軽量なので、取り扱い性能に優れ、凸凹面への貼り付け性能が大幅に向上します。
- 高機能なアルファPネットとアルファテック接着剤を組み合わせることで、変形追従性能に優れた、高強度な押し抜き荷重を発揮します。

物性

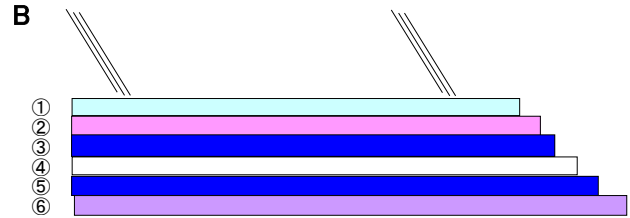


クロス種類	二軸織物		引張強度	(kN/50mm)	縦 横	1.36	
幅×長さ	(m×m)	1×100					
糸使い	(dtex)	縦	1320	伸度	(%)	縦 横	3.5
		横	1320				3.5
厚さ	(mm)	0.27	重量	g/m ²	—	44	

貼付方法

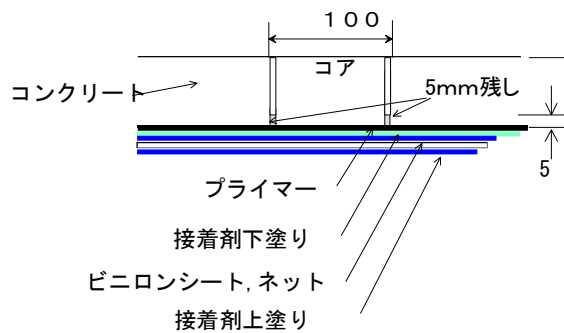
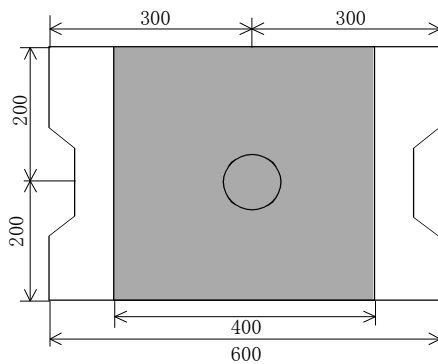


- ①プライマー アルファテック380
- ②下塗り接着剤 アルファテック540V
- ③ポリエチレン二軸繊維ネット アルファPネット
- ④上塗り接着剤 アルファテック540V

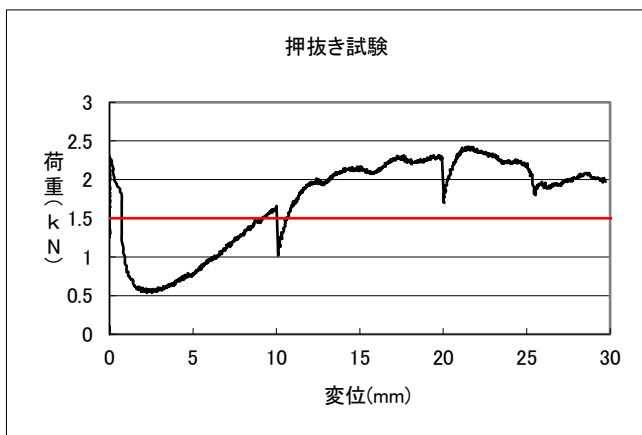


- ①プライマー アルファテック380
- ②不陸修正材 アルファテック220
- ③下塗り接着剤 アルファテック540V
- ④ポリエチレン二軸繊維ネット アルファPネット
- ⑤上塗り接着剤 アルファテック540V
- ⑥仕上げ材

押抜試験



供試体概略図



変位量が10mmで1.75kN/mmなので規格値クリア。

※ はく落防止の押抜き試験 (旧日本道路公団規格)

規格値	試験方法
1.5kN以上	JHS 424を標準

押し抜き試験で得られる荷重の変位量が10mm以上の範囲で最大荷重1.5kN以上が得られること。

※本品は改良のため性状、性能を変更する場合があります。予めご了承くださいませようお願い致します。

アルファ工業株式会社
ALPHA KOGYO K.K.

横浜本社 〒230-0045 横浜市鶴見区末広町1-1-51 TEL:045-500-0500 FAX:045-500-0550
 URL: <https://www.alpha-kogyo.com> / E-mail: alpha-kogyo@alpha-kogyo.co.jp
 1-1-51 SUEHIRO-CHO, TSURUMI-KU, YOKOHAMA-SHI, 230-0045 JAPAN
 神戸事業所 〒652-0882 神戸市兵庫区芦原通6-3-3 TEL:078-681-7051 FAX:078-671-2282
 6-3-3 ASHIHARADORI, HYOGO-KU, KOBE-SHI, 652-0882 JAPAN