

アルファVネット

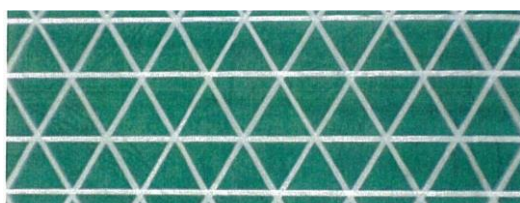
アルファVシートは、耐アルカリ性能と伸び性能に優れた、ビニロン繊維シートです。高機能なアルファテック接着剤と組み合わせることで、コンクリート構造物の剥落防止に優れた効果を発揮します。

- ◎ NEXCO 試験法424 はく落性能試験 適合品
- ◎ NEXCO 試験法426 プライマーひび割れ含浸性能試験 適合品
- ◎ NEXCO 試験法425 耐久性能試験 適合品

特長

- 高機能なアルファV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。
- 高機能なエポキシ接着剤により、コンクリートの防水性能を高め、中性化を抑制します。
- 軽量でコシがあり、平滑面での貼り付け作業が容易なため、施工性が大幅に向上します。

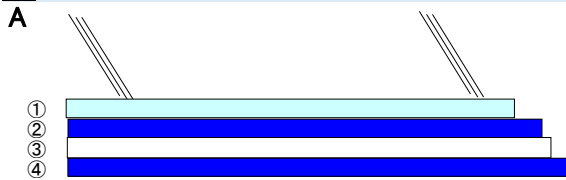
物性



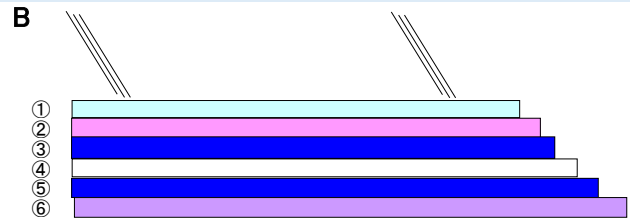
アルファVネット

クロス種類	三軸織物			メッシュ種類	10mmメッシュ		
幅×長さ	(m×m)		1×100	引張強度	(kN/50mm)	縦	0.6
					(kN/50mm)	斜	0.6
糸使い	(dtex)	縦	2000	破断伸度	(%)	縦	7
	(dtex)	斜	2000		(%)	斜	8
組織	(本/50mm)	縦	5.6	質量	(g/m ²)	-	88
	(本/50mm)	斜	5.6				

貼付方法

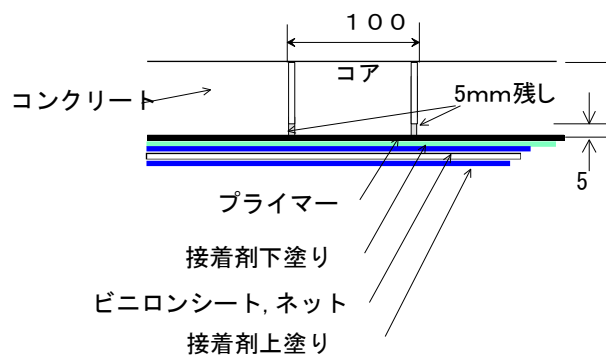
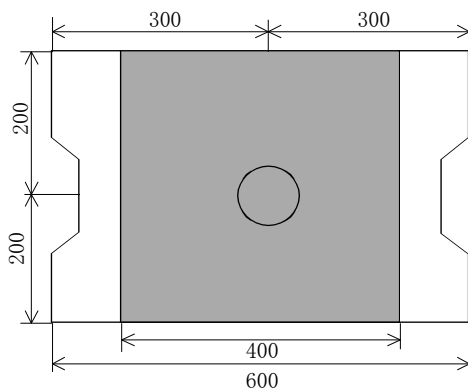


- ①プライマー アルファテック380
- ②下塗り接着剤 アルファテック540V
- ③ビニロン三軸繊維ネット アルファVネット
- ④上塗り接着剤 アルファテック540V

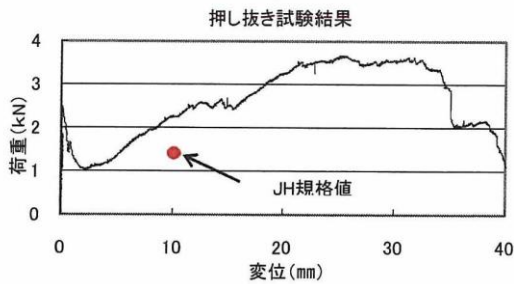


- ①プライマー アルファテック380
- ②不陸修正材 アルファテック220
- ③下塗り接着剤 アルファテック540V
- ④ビニロン三軸繊維ネット アルファVネット
- ⑤上塗り接着剤 アルファテック540V
- ⑥仕上げ材

押抜試験



供試体概略図



押し抜き試験状況



10mm変位



40mm変位

押し抜き試験結果

※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