

OSハイブリッドメッシュ

ビニロン／アラミド混織型2軸補強材

①

はじめに OSハイブリッドメッシュは、セメント系材料と親和性に優れたビニロン繊維と、高強度のアラミド繊維とを積層して混織した2軸メッシュシートです。高強度のアラミド繊維を採用したことにより、剥落防止に汎用されている3軸メッシュシートと同等以上の押抜き強度が担保できます。また、3軸メッシュシートでは難しかった複雑な部位でもスムーズに貼付け作業が行えます。

②

特長

1. 耐アルカリ性やセメントの親和性が良好で長期耐久性に優れます。
2. 3軸メッシュ同等の補強効果や剥落防止効果が得られます。
3. 自在に変形でき隅角部への貼付けも容易で、構造物にフィットします。

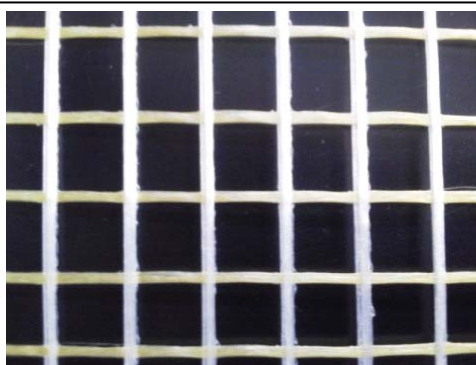
③

用途

1. 鉄筋コンクリート構造物の剥落の防止ネット
2. コンクリートの亀裂進展防止用
3. コンクリートやモルタル、補修材料のひび割れ防止用

④

外観形状



〈原寸大〉

目合	縦	1本／1cm
	横	1本／1cm
密度		50 g/m ²

※上記は標準的な試験環境で得られた測定値で品質を保証するものではありません。

オバナヤ・セメントックス株式会社

東京：〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町16-6香取ビル TEL:03-3663-7641 FAX:03-3661-0496
 名古屋：〒467-0067 名古屋市瑞穂区石田町1-48 TEL:052-851-9361 FAX:052-851-9450
 大阪：〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-2-26天神第一ビル TEL:06-6305-0371 FAX:06-6305-0372
 工場：〒511-0432 三重県いなべ市北勢町東村1339 TEL:0594-72-3414 FAX:0594-72-3485

⑤ 基本物性

試験項目	試験結果	
引張強度	縦(ビニロン)	800 N/5cm
	横(アラミド)	1,100N/5cm
伸 度	縦(ビニロン)	7%
	横(アラミド)	5%

※上記は標準的な試験環境で得られた測定値で品質を保証するものではありません。

⑥ 荷 姿

幅 1.1m × 長さ 100m / ロール巻 (110m²分/巻)

※小ロタイプ 幅 1.1m × 長さ 10m / ロール巻 (11m²分/巻)

※本商品の安全取り扱い上の詳しい注意事項が必要なときは、製品安全データシート (MSDS) をご請求下さい。