

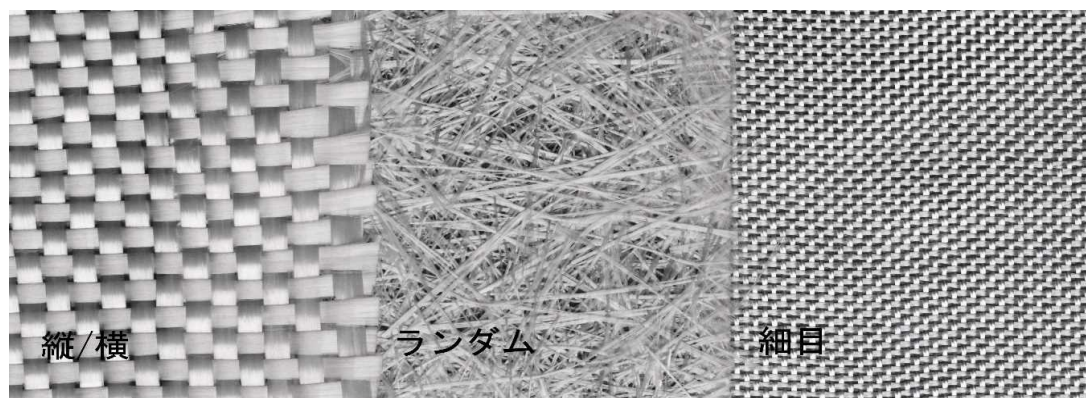
品番	パターン	サイズ
EA942ES-30	縦/横	1mx1mマット
EA942ES-31	細目	
EA942ES-41	ランダム	
EA942ES-42	縦/横	30cmx64m巻
EA942ES-43		30cmx50m巻



マット: ES-30~41



巻: ES-42・43



◇積層時に含浸・脱泡しやすい。 ◇積層時に厚みを増しやすい。
◇しなりに対して強い。(縦/横・細目)

◆FRPの基材として使用し、混合液(主剤+硬化剤)を含浸させることでFRPになります。

ご注意(使用方法と取扱上の注意)

- ①10℃以下の低温時や降雨、降雪の可能性の高い場合や湿気の高いとき(85%以上)には、FRPの硬化、乾燥が著しく低下し、付着力が弱くなりますので、作業は避けてください。
- ②結露や雨上がりなどで補修面が湿っているときは剥離や乾燥不良の原因となりますので、1~2日間乾燥させてから作業してください。
- ③補修面の汚れなどをEA942ES-21、-22、-23(FRP用ポリエステル洗浄剤)でよく洗浄してください。
- ④夏場など、直射日光の下での使用など避けてください。
- ⑤気温10℃以下および30℃以上での使用は避けてください。
- ⑥主剤はEA942ES-1、-2、-3、-4(FRP用ポリエステル樹脂・主剤(アメ色))です。
他にホワイト(EA942ES-6、-7、-8、-9)、クリアー(EA942ES-16、-17、-18)があります。
(※FRP用ポリエステル樹脂(EA942ES-1等)1kgで、ガラス繊維0.6~0.7㎡を目安に施工ができます。)
硬化剤は、EA942ES-11、-12、-13(FRP用ポリエステル樹脂硬化剤)を使用し、添加量は規定に従って入れてよく混ぜてください。
- ⑦EA942ES-11、-12、-13を添加すると硬化が始まります。必要な分量だけ作ってください。
- ⑧FRP用ガラスクロス(EA942ES-30、-31)に、ローラー(EA942ET-1,2)で塗り広げ、気泡を脱泡用ローラーできれいに取り除いてください。強度を出すためには、この作業を数回繰り返してください。
- ⑨用具などの洗浄は、EA942ES-21、-22、-23のFRP用ポリエステル洗浄剤を使用してください。
- ⑩本来の目的以外に使用しないでください。

注意事項

- ①切断する際はガラス繊維が飛散しないようにしてください。
- ②切断した切りくずなどは速やかにポリ袋などに入れ飛散しないようにしてください。
- ③作業時は防塵マスクや保護手袋などを着用してください。
- ④皮膚などに触れるとかゆくなるので手や肌に付着しないようにしてください。
- ⑤付着した場合、テープ類の粘着面に付着させて処理してください。