

Descrizione

Armatura multifunzionale per rivestimenti bituminosi, GlasPatch® è costituita

- da una rete in fibra di vetro con rivestimento in resina polimerica e da un geotessile non tessuto che svolge funzioni di rinforzo e anti-fessurazione
- di una membrana bituminosa ad alto potere autoadesivo per l'impermeabilizzazione e per aderire alla struttura esistente a freddo.



CARATTERISTICHE DESCRITTIVE		UNITÀ	VALORI
Spessore della rete sotto 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	1,4
Spessore totale a 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	2,4
Massa superficiale della geogriglia	EN ISO 9864	g/m ²	373
Massa superficiale del geotessile non tessuto	EN ISO 9864	g/m ²	17
Massa superficiale della geomembrana bituminosa	EN ISO 9864	g/m ²	1100
Massa superficiale totale	EN ISO 9864	g/m ²	1490
Dimensioni delle maglie della griglia		mm x mm	40x40
Punto di fusione del rivestimento della griglia		°C	200
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
Resistenza alla trazione MD / CMD	EN ISO 10319	kN/m	100 / 100
Allungamento a rottura MD / CMD	EN ISO 10319	%	< 3 / < 3
Resistenza all'allungamento dell'1% MD / CMD	EN ISO 10319	kN/m	40 / 40
Resistenza al 2% di allungamento MD / CMD	EN ISO 10319	kN/m	80 / 80

La resina utilizzata è stata appositamente progettata per proteggere la fibra di vetro dalle sollecitazioni meccaniche durante la posa e per tutta la durata di vita della pavimentazione

Dimensioni dei rotoli

Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Superficie (m ²)	Peso (kg)
0,5	16	8	12
1	16	16	24

Confezione: rotoli disponibili singolarmente

Superficie di applicazione: superfici lisce o piallate, asfalto bituminoso o calcestruzzo idraulico.

Condizioni di applicazione:

- Temperatura della superficie di posa: minimo 10 °C
- Incollaggio su GlasPatch con emulsione bituminosa; evitare leganti a base di solventi.
- Riprofilatura con almeno 4 cm di conglomerato bituminoso compattato su tutta la larghezza
- Applicazione su superfici piane

Posa:

1. Srotolare tirando la pellicola protettiva. Se necessario, prevedere una sovrapposizione minima di 5 cm per il tipo SP e di 10 cm per il tipo ST
2. Premere con un rullo a pneumatico.
3. Posare il rivestimento bituminoso con uno spessore minimo di 4 cm, compattare.

I dati sopra riportati si riferiscono a una media dei valori misurati nella produzione corrente. Ci riserviamo il diritto di modificare tali prestazioni senza preavviso, in base all'evoluzione della nostra tecnologia, delle nostre conoscenze e della nostra esperienza. Si prega di contattare il nostro ufficio commerciale per verificare di disporre della versione aggiornata della scheda tecnica. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito all'utilizzo del prodotto e alle informazioni sopra riportate.

Rev. 27/03/25