H18 Hydroflex telo

TELO DI RINFORZO PER HYDROSTOP FILM

Descrizione

Hydroflex Telo è un geotessile nontessuto di armatura in poliestere bianco ad alta tenacità, coesionato mediante agugliatura meccanica e termocalandratura, con l'esclusione di collanti o leganti chimici. La grammatura del prodotto, 60 gr/mq, ed il basso spessore, 0,5 mm, ne permette un facile utilizzo rendendo il prodotto flessibile, elastico ed adatto ad ogni superficie.

Campi d'Impiego

Hydroflex Telo viene impiegato come armatura della guaina liquida monocomponente **Hydrostop Film** nel caso in cui si presuma l'insorgere di microfessurazioni nel supporto (es. superfici in calcestruzzo). L'utilizzo del telo previene la fessurazione della guaina liquida, aumentandone la resistenza a rottura.

Caratteristiche Descrittive	Unità di misura	Valori	Tolleranze
Massa aerica [EN 965]	g/m^2 - r_A	60	± 10%
Spessore [EN 964-1 2kPa]	mm - d	0,50	± 20%
Caratteristiche Meccaniche			
Resistenza alla trazione [EN ISO 10319]			
Long / SP / MD	kN/m - T_{max}	1,0	- 15%
Trasv / ST / CD	kN/m - T_{max}	1,0	- 15%
Allungamento al carico max [EN ISO 10319]			
Long / SP / MD	% - e_S	60	± 25%
Trasv / ST / CD	% - e_S	60	± 25%
Resistenza al punzonamento statico [EN ISO 12236]	kN - F_P	0,15	- 30%
Resistenza al punzonamento dinamico [EN 918]	mm - D_C	> 50	+ 20%

COLORI

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI** srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI** srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.