

XTRA 77270 FR

Rete Mesh da 270 gr/m²

XTRA 77270 FR è una rete mesh da 270 gr/m² senza liner di protezione sul retro, adatto per la stampa su tutti i sistemi dotati di recupero automatico degli inchiostri. La struttura interna è realizzata con poliestere 1000 denari, per un'elevata resistenza allo strappo e che consente un facile tensionamento su tutte le superfici.

La tramatura a 12 fili per pollice garantisce un ottimo equilibrio tra superficie stampabile e perforata, per un'elevata qualità della stampa senza compromettere le caratteristiche di traspirabilità e leggerezza del prodotto finito.

Dotato anche di classe di resistenza al fuoco FR, DIN 4102-B1; NFPA-701; EN13501-1; M2, che ne permette l'utilizzo anche in contesto interno ove necessario sia per motivi estetici che di sicurezza.

Tecniche di stampa: Solvente, Eco-solvente, Latex e UV.

Applicazioni: Comunicazione pubblicitaria su ponteggi, segnaletica da cantiere, banner per interni dove per motivi di sicurezza non si vuole avere una superfice coprente.

Dati tecnici

Tipologia	Rete Mesh	
Frontale	Tessuto in poliestere rivestito in PVC	

Caratteristiche tecniche

Proprietà	Valore medio	Metodo del test
Peso gr/m²	270 gr/m ²	DIN EN ISO2286-2
Tessuto interno	1000/1000 denier	DIN EN ISO 2060
Fili per pollice	12/12 pollici	DIN EN ISO 1049-2
Resistenza alla trazione	200/160 kg/5cm	DIN 53354
Resistenza allo strappo	35/25 kg	DIN 53363
Temperatura d'esercizio	-30 ~ +70	DIN 53361
Ampiezza massima	5 metri	DIN EN ISO 2286-1

Pagina 1 di 2 - settembre 2025







Certificazioni

Ambientali	
Reach	Sì
RoHs	Sì

Resistenza al fuoco		
DIN 4102 - B1		Sì
NFPA-701		Sì
EN13501-1		Sì
M2		Sì

Produttive	
ISO 45001	Sì
ISO 50001	Sì
ISO 90001	Sì
ISO 14001	Sì

Caratteristiche generali	
Resistenza agli agenti atmosferici	Ottima
Resistenza ai raggi UV	Buona
Stampabilità	Ottima

I dati contenuti nella presente scheda tecnica sono basati sulle informazioni ricevute dai fornitori e sulla attuale conoscenza ed esperienza. Alla luce del numero di fattori che possono influenzare processabilità e un uso dei prodotti, le informazioni sopra riportate non sollevano gli utilizzatori dei nostri materiali dall'effettuare test e prove sugli stessi, per verificarne l'idoneità all'uso

Pagina 2 di 2 - settembre 2025



