

# Magicotex

## SCHEDA TECNICA ARTICOLO 186 – LASTRE MULTISTRATO 200 CM x 140 cm

Schiuma flessibile a cellule chiuse reticolata espansa in forno verticale con processo continuo, disponibile in diversi spessori. Il pannello in schiuma viene laminato termicamente da 10 fogli di 5 mm di spessore (50 mm = 10 x 5 mm) e tagliato nelle diverse misure. Queste lastre sono composte da una schiuma chimicamente neutra, stabile alla corrosione, inerte a sali e detergenti, priva di odori anche se esposta ad alte temperature. Non contiene sostanze dannose per l'ozono, può essere smaltito in sicurezza mediante incenerimento, discarica o riciclaggio. Il componente principale della composizione chimica è il polietilene.

CARATTERISTICHE	VALORE	METODO
Densità kg/mq	29+-5,0	Spec. 2244-017-00203476-98
Resistenza alla trazione longitudinale	0,30	
Resistenza alla trazione trasversale	0,20	
Allungamento alla trazione % longitudinale	125	
Allungamento alla trazione % trasversale	100	
Resistenza alla compressione 10%	0,013	
25%	0,032	
50%	0,092	
Assorbimento acqua (96 ore)	<1%	
Conduktività termica W/m K	0,031-0,032	