

## Pannelli FP300 Wall System

Il rivestimento murale dovrà essere in pannelli PVC coestruso schiumato semi rigido

Dovrà essere altamente igienico, e offrire eccezionale resistenza a impatti e ottima resistenza agli agenti chimici .

Dovrà essere dotato di una serie di profili per creare angoli interni ed esterni e di giunti per unire le lastre.

FP300 non dovrà contenere plastificanti, solventi, cadmio o altri metalli pesanti. Dovrà essere fornito in lastre dalle seguenti dimensioni:

Spessore 8 mm Larghezza 333 mm (unendo 3 lastre si ottiene una larghezza di un 1m)

Lunghezza 2m / 3m / 4m

Colore bianco.

### Caratteristiche Tecniche

PROPRIETA'	VALORE	METODO DI MISURAZIONE
Densità (Polvere)	1,35	ISO 1183-1, g/cm <sup>3</sup>
Densità (Espanso)	0,5	ISO 1183-1, g/cm <sup>3</sup>
Grado Vicat	78	ISO 306, 5Kg / Celsius
Densità apparente (g/l)	650	BS EN ISO 60
Termostabilità al Rosso Congo(min.)	90	Blocco scaldato a 180° Celsius
Deidroclorazione (DHC)	27	ISO 182-2, min
Contenuto di Ceneri	5	ISO 3451-5, %
Classe di Infiammabilità	V0	UL 94
Durezza Shore D	56	DIN 53505
Modulo Elastico	1200	ISO 178, N/mm <sup>2</sup>
Assorbimento dell'Acqua (23 oC)	0,28	ISO 62179, mg/cm <sup>2</sup>