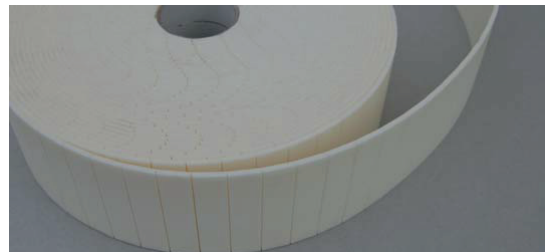


NOTE TECNICHE

MONOADESIVO EXPAN 3000

MATERIALE 100% Polietilene espanso a cellule chiuse

ADESIVO Acrilico autoreticolante TA1860



PROPRIETÀ	METODO USATO PER LE PROVE	UNITÀ DI MISURA	VALORI
Spessore nominale	PSTC-33	mm	3.0
Colore			Bianco
Densità spugna		Kg/m ³	35
Peel adhesion 180° Dopo 5 minuti Dopo 24 ore	PSTC-1	N/25 mm	La forza di adesione eccede a quella del materiale
Resistenza alla compressione 30%	DIN-53577	N/cm ²	0.05
50%		N/cm ²	0.12
70%		N/cm ²	0.25
Residuo compressione 70h - 23°C (72h dopo scarico) compressione 25%			8.5
compressione 50%			23
Assorbimento acqua Dopo 7 giorni	DIN-53428	Vol. %	0.7
Dopo 28 giorni		Vol. %	0.8
Fattore dielettricità (10 ⁶ Hz)	DIN-53483		1.53
Fattore perdita elettricità (10 ⁶ Hz)	DIN-53483		0.0003
Isolamento al rumore dei colpi indice di miglioramento (Carica 54 kg/m ²)	DIN-NFS31011		18.5
PROPRIETÀ TERMICHE Conduttività termica	DIN-52612	Kcal/mh°C	
a 0°C			0.030
a 20°C			0.031
Infiammabilità	ASTM D1692		Brucia lentamente

Temperatura di impiego da -30 a +80°C

Temperatura di applicazione da +15 a +50°C

Immagazzinamento 2 anni
(se conservato a 21°C e 50% UR)

N.B. Per un corretto uso del prodotto si consiglia di sgrassare bene le superfici di applicazione.