



| Scheda tecnica prodotto - ACOUSTIC PAR



Descrizione

ACOUSTIC PAR è una lamina fonosmorzante ottenuta dalla modifica di bitume distillato con polimeri elastomerici che rende la membrana maggiormente elastica.

La sua armatura in fibre di poliestere rinforzato conferisce alla membrana ottima stabilità e resistenza alla deformazione sotto carico evitando la formazione di crepe fra parete e soffitto.

La finitura tessile superficiale di ACOUSTIC PAR assicura una buona adesione alla malta cementizia.

Grazie alla sua elevata elasticità permanente ACOUSTIC PAR viene utilizzata come membrana fonosmorzante e si posiziona sotto le pareti divisorie impedendo la trasmissione di urti e vibrazioni al solaio.

L'applicazione di ACOUSTIC PAR avviene a secco su di un piano liscio.

La parete deve essere centrata sopra ACOUSTIC PAR prestando attenzione che la larghezza di ACOUSTIC PAR sia almeno di mm 20 maggiore rispetto alla parete da isolare comprensiva di intonaci.

Caratteristiche	Unità di misura	Valore	Tolleranza	Norma
Resistenza massima alla trazione L/T	N/ 5 cm	450/350	+20%	EN 12311-1
Allungamento a rottura L/T	%	35/35	+15	EN 12311-1
Resistenza all'impatto	mm	800		EN 12691
Stabilità dimensionale	%	0,3		EN 1107-1



Caratteristiche	Unità di misura	Valore	Tolleranza	Norma
Flessibilità a freddo	°C	-20		EN 1109
Resistenza al punzonamento statico	Kg	15		EN 12730(A)
Resistenza alla lacerazione L/T	N	140/140	+30%	EN 12310-1
Resistenza alle elevate temperature	°C	100		EN 1110
Fless.tà a freddo dopo invecchiamento termico (12 settimane 70°C)	°C	-20	+15	EN 1296 EN 1109
Resistenza ad elevate temperature dopo invecchiamento termico (12 settimane 70°C)	°C	100	-10	EN 1296 EN 1109
Resistenza alla diffusione del vapore	μ	100.000		EN 1931
Impermeabilità all'acqua	kPa	60		EN 1928
Reazione al fuoco	Classe	E		EN 13501-1
Resistenza alla compressione CS(10)	Pa	1,25		EN 826
Conduktività termica	W/mK	0,17		ISO 8302
Rigidità dinamica s' (200 kg/m2)	MN/m3	450	+10%	EN 29052-1
Rigidità dinamica s' (400 kg/m2)	MN/m3	950	+10%	EN 29052-1

Specifiche di Vendita

Imballo

Rotoli da ml 10 Larghezze disponibili mm 100-140-200-250-300	I rotoli sono forniti su pallet
---	---------------------------------

FORTLAN-DIBI Srl non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare, aggiungere, sostituire i prodotti o relativi dati tecnici senza preavviso.

Gennaio 2024