

ESPANSI

A37 – FONOASSORBENTE LISCIO



Resina di poliuretano espanso celle aperte a base poliestere tipo autoestinguente AUHF1.

Si può adesivizzare con adesivo acrilico base acqua, non tossico, su liner di polipropilene per superfici pulite o adesivi acrilici modificati per applicazioni più critiche.

SPECIFICHE TECNICHE

	Norma	Um	Valore
COLORE	-		Antracite
DENSITÀ	UNI 6349	Kg ³	25±5%
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-	°C	-70 +110
TEMPERATURA DI PUNTA (BREVI PERIODI)	-	°C	140
INIZIO TEMPERATURA DI DEGRADO	-	°C	250
CARICO DI ROTTURA	UNI 7032	Kpa	120
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	DIN 53571	%	200
RESISTENZA A COMPRESSIONE 40%	UNI 6351 DIN 53577	Kpa	4±15% 220
RESISTENZA ALL'AFFONDAMENTO	UNI 6353 ISO 2349 DIN 53576/B	N	25% 40% 65%
RIGIDEZZA A COMPRESSIONE	Fiat 9.55260		55(44-65)
CONDUCIBILITÀ TERMICA	ISO 2581	W/mK	0,035 (A 10°C) 0,040 (A 40°C)
DEFORMAZIONE PERMANENTE	UNI 6352 ISO 1856		50% 10%
POROSITÀ	Esame Visivo	celle/cm ²	14
AUTOESTINGUENZA	UL 94		HF1

DIMENSIONI

SPESSORI FORNIBILI	da mm 15 a mm 50 standard
FORMATI	Lastre 1000x2000 mm Rotoli H.1000 e 1500 mm. Lunghezze da 14 a 30 mtl

✓ Su richiesta possiamo fornire spessori e lunghezze diverse da quelle indicate.

MISURA DEL COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO ACUSTICO (α)

Poliuretano espanso AU/F1 ds 25 Kg con profilo liscio



Le notizie tecniche riportate hanno valore orientativo per cui Nuovagomma non si assume alcuna responsabilità per i risultati che possono derivare dagli impieghi delle stesse o da eventuali consigli gratuiti sull'utilizzo.

Le dimensioni e caratteristiche riportate nella presente scheda tecnica possono subire modifiche senza preavviso.