



SCHEDA TECNICA

VELAFONIC GUM F 7210 N

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001:2000=

Rev. 0
23/06/2008

I.I.V.E.L.A. Srl - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia
Tel. 051.799171 Fax 051.796650 www.iivela.it

DESCRIZIONE PRODOTTO

VELAFONIC GUM è isolante acustico in rotoli composto da granuli e fibre di gomma amalgamate a freddo con speciali leganti poliuretanic.

E' un materassino ad alta elasticità, con elevato potere fonoisolante, imputrescibile, inalterabile nel tempo, inodore, inattaccabile da muffe o microrganismi, non inquinante, riciclabile. Presenta un'ottima resistenza agli olii ed ai grassi ed una buona resistenza agli acidi ed alle soluzioni oltre ad un buon isolamento elettrico.

IMPIEGO

Isolamento acustico ai rumori di calpestio.
Antivibrante per solette metalliche

CONSIGLI PER LA POSA

Il materassino deve essere posato su una superficie piana, priva di avvallamenti e perfettamente accostato ma non sovrapposto. Occorre sigillare le giunzioni con nastro per evitare spostamenti longitudinali.

Applicare le fasce VELAFONIC GUM P per la desolarizzazione del pavimento dalle pareti (larghezza della fascia in funzione della larghezza parete); procedere quindi alla stesura del restante materiale. Posare un foglio di polietilene a protezione del materassino di gomma avendo cura di sigillare le giunzioni con del nastro adesivo. Effettuare quindi la stesura del massetto di malta cementizia nello spessore minimo di 40 mm. a supporto della successiva pavimentazione.

CONFEZIONAMENTO STOCCAGGIO

Spessore (mm)	Larghezza rotoli (cm)	Lunghezza rotoli (cm)	Confezione m ² /rotolo
3	125	2000	25,00
4	125	1000	12,50
5	125	1000	12,50
6	125	1000	12,50

Rotoli avvolti in politene.

Stoccare il materiale in locali chiusi, qualora all'aperto provvedere alla loro protezione.

E' necessario proteggere il prodotto dalla pioggia; se nello spessore dovesse penetrare acqua, sarà necessario attendere che il prodotto si asciughi prima di essere applicato.

**SCHEMA TECNICA****VELAFONIC GUM
F 7210 N**AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001:2000=Rev. 0
23/06/2008**I.I.V.E.L.A. Srl** - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia
Tel. 051.799171 Fax 051.796650 www.iivela.it**CARATTERISTICHE TECNICHE**

PARAMETRO	NORMA RIF.	U.M.	Valore
COLORE	-	-	nero
MASSA VOLUMICA	-	Kg/m ³	680 ±30
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	DIN 53 571 B	N/mm ²	0,60
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	DIN 53 571 B	N/mm ²	0,03
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	DIN 53 571 B	%	55
COMPRIMIBILITA' AL 30%	DIN 53 577	N/mm ²	0,7
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-	° C	Da -40 a +115
RESISTENZA AL FUOCO	DIN 4102	Classe	B2
ABBATTIMENTO DEL RUMORE DA CALPESTIO: ΔL'w	ISO 140-8	dB	19
COEFFICIENTE DI CONDUCEBILITA' TERMICA W/m°C	-	W/m°C	0,102

I valori sopraesposti possono subire aggiornamenti e variazioni.
iVELA S.r.l. si riserva di modificarli in qualsiasi momento e senza preavviso.