



ARTICOLI RESINE ESPANSE S.R.L.

Sede Amministrativa e Stabilimento:

Via Marconi, 26 Frazione Cavoletto - 20088 Rosate (MI)

Tel. +39 02/9052912 (3 line R.A.) - Fax +39 02/9053340

Sede Sociale:

Via Salvo D'Acquisto, 2

20084 Lacchiarella (MI)

INFORMAZIONI GENERALI DEI MATERIALI IN AGGLOMERATO

I materiali della famiglia degli Agglomerati sono composti da fiocchi di poliuretano espanso flessibile legati con prepolimero poliuretano. I fiocchi di poliuretani espansi flessibili sono ottenuti da lavorazioni di recupero di sfridi di produzione o di prodotti giunti alla fine del loro ciclo di vita.

Caratteristiche

- Caratteristiche organolettiche . inodore, flessibile e più o meno poroso al tatto, aspetto visivo granulare di vari colori distribuiti omogeneamente.
- Fonoassorbente : ottima
- Isolamento termico : buono
- Termoformabilità : buona
- Accoppiabilità : per incollaggio su tutti i materiali
- Riciclabilità : sia per via fisica sia sotto forma di recupero energetico tramite trattamento termico
- Impatto ambientale/smaltimento : inerte, assimilabile all'urbano

Campi di applicazione indicativi dell'Agglomerato

- Isolante acustico / isolante termico : vani motore, pareti divisorie, pavimenti e soffitti, sotto tetti, pannelli per abbattimento del rumore
- Smorzatori di vibrazione : supporti elastici, lastre accoppiate a pareti o carter
- Sostegno elastico per imbottiture : segmenti con funzioni semi portanti per interni di poltrone, divani, letti e testiere
- Tappeti / materassini : per esercizi di educazione fisica, ginnastica e tatami
- Inserti per parti di sostegno di calzature : plantari e soles ammortizzanti
- Imballaggi in genere
- Rivestimenti protettivi
- Substrato per moquette, tappeti e parquet

Configurazioni di vendita

L'agglomerato è disponibile in :

- Densità da 80 a 250 kg/mc
- Lastre
- Sagomati
- può essere adesivizzato

Colorazione

Il materiale è prodotto generalmente con tonalità naturale cioè dipendente dal colore degli sfridi che vengono macinati, di vari colori distribuiti omogeneamente.

Riferimento a test ed analisi effettuate dai nostri fornitori

Il presente documento potrà essere soggetto a variazioni e aggiornamenti senza obbligo di preavviso.