

Art. 42/A LASTRA FRANGIBILE “SAFE GLASS”

Descrizione del prodotto

Le lastre in SAN (*Styrene Acrylonitrile*) sono resistenti al calore.
Il materiale è costituito da SAN vergine stabilizzato UV (ultravioletti) per la protezione dall'irraggiamento solare dei prodotti progettati per uso all'aperto.
Le lastre sono imballate su pallet in legno e devono essere conservate negli imballaggi originali in luoghi freschi ed asciutti.

Applicazioni

Le lastre in SAN piane sono adatte per la fabbricazione di ante per cassette antincendio avendo la proprietà di poter essere rotte in sicurezza in momenti di emergenza.
Possono essere prodotte su misura come richiesto dal cliente.

Sicurezza del prodotto

Le lastre sono prodotte con materiale SAN:
nome CAS: Styrene Acrylonitrile Copolymer.
n° CAS: 9003-54-7.
Il materiale non è pericoloso in accordo ai criteri dell'Unione Europea.
È stabile nelle normali condizioni di immagazzinamento ed uso.
Non è pericoloso per l'ambiente nel suo stato normale.
Effetti immediati e ritardati da esposizione a breve e lungo termine: nessuna evidenza di cancerogenità, mutagenicità, tossicità riproduttiva è stata riportata per il materiale.
Per il trasporto il prodotto non è pericoloso in accordo ai seguenti regolamenti: ADR/RID, IMO, IATA.

Misure antincendio

Mezzi adatti per l'estinzione: acqua, spray d'acqua, schiuma, prodotti chimici a secco, biossido di carbonio.
Il materiale, quando interessato in un incendio, brucia con una fiamma fuliginosa e rilascia fumi composti da acqua, biossido di carbonio, monossido di carbonio, azoto e composti di azoto e altri prodotti della combustione. Il surriscaldamento/pirolisi produce vapori costituiti di monomeri, polimeri a basso peso molecolare e i loro prodotti di ossidazione.
Sono conformi ai requisiti antincendio previsti dalla direttiva “*Prodotti da costruzione*” 89/106/CE (detta CPD).
Conferme scritte dettagliate sono fornite su richiesta, prego contattare il nostro ufficio vendite.

Informazioni ecologiche

Persistenza/Degradabilità Il prodotto è resistente alla biodegradazione.

Riciclaggio Dopo adatti trattamenti (pulizia, macinazione, ecc.) il materiale può essere riusato, com'è o miscelato.

Incenerimento Deve essere fatto sotto condizioni approvate, possibilmente con recupero di energia e soltanto presso impianti adatti equipaggiati con uno scrubber per il trattamento dei fumi prima del loro rilascio nell'atmosfera.

Discarica Dovrebbe essere evitata quando possibile. Se inevitabile, usare siti approvati per discarica.

Regolamenti sui rifiuti Il materiale è conforme alle Direttive europee: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CEE.

Proprietà dimensionali (tolleranze) (a 20°C)

	Valore	Unità di misura
Spessore lastra	± 0,1	mm
Larghezza/altezza	± 1,0	mm