



GENERALITÀ:

Nome e indirizzo del produttore: Frantoio Fondovalle S.r.L.
Via Provinciale 700 41055 Montese (MO)
Tipo di miscela: **STRATO DI SPLITTMASTIX ASPHALT (SMA)**
Categoria di dichiarazione conformità: UNI EN 13108-5

DESTINAZIONE D'USO:

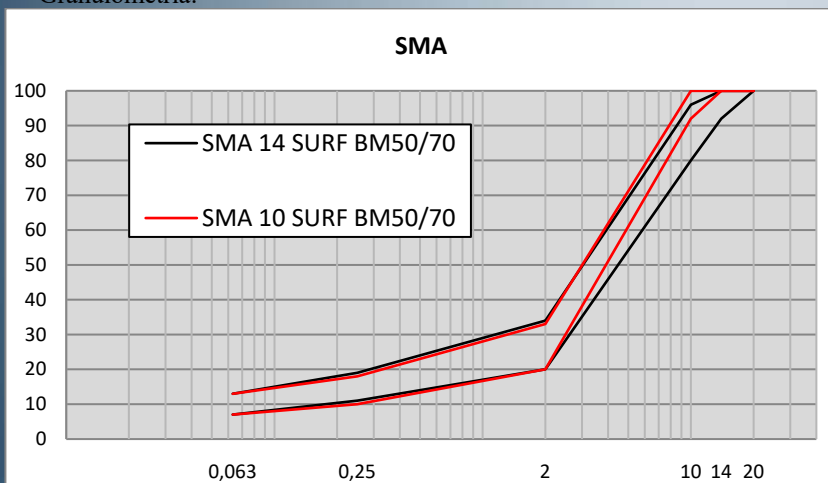
Conglomerato bituminoso chiuso e totalmente impermeabile agli strati sottostanti, è composto da una curva di tipo discontinuo i cui vuoti intergranulari sono riempiti da un mastice composto da bitume modificato, filler e fibre in cellulosa che gli conferiscono elevate proprietà meccaniche, una forte resistenza all'invecchiamento e un aspetto superficiale molto rugoso altamente aderente. Grazie alle particolari caratteristiche granulometriche e alla elevata qualità dei materiali costituenti, consentono di pervenire a Prestazioni di livello superiore in termini di durabilità, stabilità e sicurezza.

NORME DI RIFERIMENTO DEI COSTITUENTI IL MIX:

Aggregati e Filler: UNI EN 13043
Bitume modificato: UNI EN 14023

CARATTERISTICHE DEL MIX:

Temperatura: 150 - 190 °C
Contenuto di fibre (%inerti): 0,2 - 0,4%
Contenuto di bitume (%mix): 5,20 - 6,30%
Contenuto di bitume (%inerti): 5,5 - 6,60%
Contenuto di vuoti (Ndes): 3 - 6%
Granulometria:



setacci	SMA 14 SURF BM50/70		SMA 10 SURF BM50/70	
20	100	100	100	100
14	92	100	100	100
10	80	96	92	100
2	20	34	20	33
0,25	11	19	10	18
0,063	7	13	7	13

INDICAZIONI PER L'USO:

Il trasporto deve essere effettuato con appositi mezzi dotati di teli di copertura del cassone, di modo da evitare il raffreddamento del conglomerato bituminoso. Evitare la stesa del conglomerato bituminoso quando la temperatura dell'aria è inferiore a 5°C o in caso di avverse condizioni meteorologiche, esempio pioggia o neve. La temperatura del conglomerato bituminoso all'atto della messa in opera non deve risultare inferiore a 140-150°C. Per la compattazione possono essere utilizzati rulli di varia tecnologia, purché idonei ad assicurare il raggiungimento della massima densità. Prestare la massima cura nell'esecuzione dei giunti longitudinali e trasversali.

SICUREZZA E IMPATTO SULLA SALUTE E SULL'AMBIENTE:

Consultare la Scheda di Sicurezza specifica del prodotto.