RHEOFILL®

FILLER PER MISCELE BITUMINOSE

NORMA	**UNI EN 13043**

Conforme alla Normativa Europea

Fornitura in sacco

Fornitura sfuso

PRODOTTO E CAMPO DI UTILIZZO

RHEOFILL è un filler ottenuto dalla macinazione in molino a circuito chiuso di rocce carbonatiche provenienti dalla cava Roveto di Nembro (BG).
Il prodotto è utilizzato come carica minerale per il completamento della curva granulometrica nella produzione di miscele bituminose.
È conforme ai requisiti della Norma UNI EN 13043 "Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali di strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico"" ed è provvisto di marcatura CE con sistema di attestazione di conformità 2+ (sorveglianza continua del controllo di produzione di fabbrica da parte di un organismo notificato).
RHEOFILL risulta essere chimicamente inerte ed esente da materiale argilloso, silice amorfa e materiale organico.

DATI TECNICI

I dati riportati derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato; le condizioni applicative di cantiere possono modificare le caratteristiche finali del prodotto.

Aspetto		Polvere grigia
Granulometria (UNI EN 933-10)		
Passante a 0,063 mm		75 - 85%
Passante a 0,125 mm		87 - 97%
Passante a 2,000 mm		100%
Superficie specifica Blaine (UNI EN 196-6)	cm^2/g	6800 - 7800
Massa volumica dei granuli (UNI EN 1097-7)	Mg / m^3	2,75
Composizione		
Carbonato di calcio (UNI EN 196-21)	%	> 80
Cloruri (UNI EN 1744-1)	%	< 0,008
Zolfo totale (UNI EN 1744-1)	%	< 0,02
Contenuto d'acqua (UNI EN 1097-5)	%	< 0,5
Proprietà di ispessimento		
Porosità del filler compatto secco Rigden (UNI EN 1097-4)		V28/38
Anello e palla (UNI EN 13179-1)		ΔR&B 8/16
Numero di bitume del filler addizionato (UNI EN 13179-2)		BN_{28}
Solubilità in acqua (UNI EN 1744-1)		WS_{10}

Sensibilità all'acqua (UNI EN 1744-4)	Non sensibile
Pulizia	
Valore di Blu di metilene (UNI EN 933-9)	MB_{F10}
Rilascio di sostanze pericolose	Nessuna

FORNITURA

Il prodotto è disponibile in **sacchi di carta da 25 kg** e **sfuso**

I consigli tecnico-applicativi riportati in questa scheda tecnica derivano dalle nostre attuali e migliori esperienze. Non conoscendo le condizioni di cantiere e le modalità di esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto attraverso prove preventive, assumendosi la responsabilità finale per l'uso previsto. La presente scheda potrebbe essere superata da edizioni successive, si consiglia quindi di scaricare dal sito www.cugini.it l'ultima revisione.

Vuoi maggiori informazioni?
Chiama i nostri uffici: **035 520780** oppure mandaci una mail: **cugini@cugini.it**
Cugini SpA - Via Vittoria 30 Nembro (BG) - www.cugini.it