

SCHEDA TECNICA – SEPIOLITE 15/30
Codice 36101 – 36102 – 36103

La SEPIOLITE è un minerale poroso, particolarmente idoneo per assorbire sversamenti accidentali di sostanze oleose e acidi su strade, autostrade ed asfalti. Si presenta in forma granulare con una densità apparente di 575 gr/l che dà al prodotto una buona stabilità anche se impiegato in condizioni atmosferiche non favorevoli.

E' indicato per l'assorbimento di oli ed idrocarburi, oli vegetali, acidi e liquidi pericolosi per l'ambiente.

COMPOSIZIONE: Sepiolite: 70% Altre argille: 30%

COMPOSIZIONE CHIMICA: SILICATO DI MAGNESIO IDRATATO

PROPRIETA' CHIMICO/FISICHE

	Valori tipici ¹	Specifiche (tolleranza) ²
Umidità (%)	9	9 ± 3
Densità apparente (gr/l)	575	575 ± 35
pH	8'7	N/A
Assorbimento d'acqua (%)	min. 105	> 90
Assorbimento olio (SAE 20) (%)	70	> 55
Area superficiale BET, N ₂ (m ² /g)	240	N/A

Distribuzione granulometrica attraverso setacciamento a secco

Valori tipici ¹	ASTM	%	Specifiche ²	ASTM	%
Residuo in 1'70 mm	12	0'0	Residuo in 1'70 mm	12	< 0'1
Residuo in 1'18 mm	16	11'8	Residuo entro 0'60-0'25 mm	< 30 y > 60	< 3
Più fine di 0'25 mm	< 60	0'3	Più fine di 0'25 mm	< 60	< 1

Tolleranza +/- 10%.

Le proprietà e i valori forniti devono essere considerati indicativi e comunque non vincolanti. L'impiego del prodotto non prevede particolari precauzioni per la manipolazione e lo stoccaggio, trattandosi di un materiale inerte; ricordiamo però che durante l'utilizzo e il successivo smaltimento è necessario attenersi alle normative vigenti riguardanti le sostanze assorbite.

Valido dal 15.07.2013

1. Questi dati sono una media dei nostri prodotti.
2. Si possono applicare su tutto il lotto.