

PENTA EC 6164

Etere di cellulosa modificato per colle e rasanti termici

Scheda Tecnica Settembre 2024

PRESENTAZIONE	Penta EC 6164 è un etere di cellulosa altamente modificato a bassa viscosità e rapida solubilità in acqua. È particolarmente indicato per l'incollaggio e la rasatura di pannelli di sistemi di isolamento termico a cappotto.	
IMPIEGO	Penta EC 6164 conferisce all'impasto un'ottima lavorabilità, una corretta ritenzione d'acqua e una buona tissotropia. Permette di ottenere impasti cremosi e facili da applicare e crea un'ottima coesione tra il pannello di polistirolo e la superficie.	
DATI TECNICI	Dati	Metodo
	Composizione:	Idrossipropil metilcellulosa
	Stato:	Polvere Visivo
	Colore:	Bianco-beige Visivo
	Densità:	0.500 ±0.100 kg/dm ³ IST. 10.06
	Granulometria:	Min. 95% < 0.180 mm IST. 10.09
	Umidità:	Max. 4,0% IST. 10.04
	Solubilità in acqua:	Solubile IST. 10.21
	Concentrazione idrogenionica pH a 20°C (soluzione 2%) :	6 ÷ 8 IST. 10.05
CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE ACQUOSA	Viscosità a 20° C : (soluzione 2% Brookfield RV)	2.000 ÷4.000 mPa.s IST. 10.30
DOSAGGIO	Il dosaggio di Penta EC 6164 nelle miscele cementizie è normalmente dello 0,1 – 0,5 % sul peso totale della massa, si consiglia comunque di eseguire prove specifiche per adeguare il dosaggio alle proprie esigenze.	
STOCCAGGIO E VALIDITA'	Penta EC 6164, stoccato in luogo fresco ed asciutto e nei sacchi originali perfettamente chiusi, ha validità di 12 mesi, dalla data del documento di trasporto. Si consiglia pertanto di richiudere accuratamente i sacchi dopo ciascun prelievo.	
AVVERTENZE	Prima del suo utilizzo si consiglia di leggere la relativa scheda informativa.	
IMBALLO	Sacchi di carta da 25 kg.	

Quanto riportato nel presente bollettino tecnico rappresenta il meglio delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze. Si consiglia comunque di eseguire prove preventive. In ogni caso la PENTACHEM non si assume alcuna responsabilità per danni o difetti causati dall'utilizzo dei propri prodotti non essendo le condizioni d'impiego sotto il suo controllo. Informa altresì che il proprio servizio tecnico è a disposizione della clientela per ogni informazione inerente al corretto uso dei propri prodotti.