

PENTAFLW PC 101

Superfluidificante universale in polvere

Scheda Tecnica Gennaio 2021

PRESENTAZIONE Il **Pentaflow PC 101** è un superfluidificante in polvere a base di polimeri policarbossilici di ultima generazione. Migliora lo spandimento delle malte, sviluppa velocemente e mantiene la fluidità stabile durante il tempo aperto.

IMPIEGO Il **Pentaflow PC 101** è ideale per autolivellanti a basso, medio ed alto spessore con ogni tipo di legante minerale (cemento, calce, gesso scagliola ed anidriti), per ottenere elevate resistenze ed avere basso ritiro idraulico. Si consiglia l'abbinamento con **Pentamix EX3** come compensatore di ritiro nelle miscele cementizie, **Antifoam PS 201** come disaerante per regolare la densità e **Penta EC 05** come stabilizzante e contrastante della segregazione.

	Dati	Metodo
DATI TECNICI	Composizione:	Polimero Policarbossilico
	Stato:	Polvere Visivo
	Colore:	Bianco-beige Visivo
	Densità:	0.700 ± 0.100 kg/dm ³ IST. 10.06
	Granulometria:	Min. 70% < 0.300 mm IST. 10.09
	Umidità:	Max. 4,0% IST. 10.04
	Solubilità in acqua:	Totalmente solubile IST. 10.21

DOSAGGIO Nelle malte secche premiscelate il dosaggio consigliato è compreso fra 0,1 e 0,5 % sul peso della miscela in funzione della fluidificazione desiderata. **Possono essere usati dosaggi diversi da quelli consigliati a seconda delle esigenze previa determinazione sperimentale.**

STOCCAGGIO E VALIDITA' **Pentaflow PC 101**, 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.