

PENTARESIN P 104

Resina in polvere ridispersibile

Scheda Tecnica Aprile 2021

PRESENTAZIONE

Pentaresin P 104 è una particolare resina in polvere ridispersibile in acqua e fortemente resistente agli alcali per la preparazione di miscele a base di cemento o gesso. Essa è particolarmente indicata per la preparazione di adesivi per la posa di piastrelle ceramiche.

IMPIEGO

Pentaresin P 104 è una resina costituita da un copolimero vinilico modificato internamente in modo da renderla fortemente resistente agli alcali e rende la resina difficilmente riemulsionabile. Negli adesivi non modifica sostanzialmente la tixotropia in fase applicativa, mentre allo stato indurito, conferisce loro un'elevata tenacità.

Consente l'applicazione delle piastrelle anche in ambienti esterni umidi e caldi senza problemi di distacchi.

Pentaresin P 104 è indicato nella formulazione di adesivi in classe C1 - C2 e classe di flessibilità S1 ed S2.

DATI TECNICI

	Dati	Metodo
Composizione:	Vinilversatato VeoVa	
Stato:	Polvere	Visivo
Colore:	Bianco-beige	Visivo
Massa volumica apparente:	0.500 ± 0.100 kg/dm ³	IST. 10.07
Granulometria:	Min. 90% < 0.180 mm	IST. 10.09
Umidità:	Max. 2,0%	IST. 10.04
Solubilità in acqua:	Dispersibile	IST. 10.21
Temp. Min. di filmazione (MFFT):	ca. +5°C	
Transizione vetrosa (T_g):	ca. +16°C	

DOSAGGIO

Il dosaggio di **Pentaresin P 104** è compreso fra lo **0,5 – 10%** sul peso della miscela secca a seconda delle caratteristiche da conferire.

STOCCAGGIO E VALIDITA'

Pentaresin P 104, 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.