

PENTAWET HP

Bagnante per prodotti base acqua

Scheda Tecnica Settembre 2025

PRESENTAZIONE

Pentawet HP è un additivo bagnante compatibile con le emulsioni utilizzate nella formulazione di prodotti in pasta base acqua.

IMPIEGO

Pentawet HP è utilizzabile come bagnante su formulati base acqua per interni ed esterni. Da rilevare l'ottima compatibilità anche con paste coloranti. Abbassa la tensione superficiale permettendo la bagnabilità di pigmenti idrofobi e riducendo eventuali affioramenti o sfiammature delle stesse. Evita la coagulazione delle vernici e ne migliora la stabilità e l'accettazione del colore.

DATI TECNICI

	Dati	Metodo
Stato:	Liquido	Visivo
Colore:	Incolore	Visivo
Densità:	$1,000 \pm 0,030 \text{ kg/dm}^3$	IST. 10.06
pH:	$7 \div 8$	IST. 10.05
Viscosità Brookfield (ago 1; rpm 120):	$40,0 \pm 5,0 \text{ mPa}\cdot\text{s}$	IST. 10.30
Solubilità in acqua:	Totale	IST. 10.21

DOSAGGIO

Pentawet HP va inserito indicativamente allo 0,15 - 0,35% subito prima della macinazione delle cariche. Il dosaggio è indicativo come ottenuto da test di laboratorio ma può variare a seconda delle cariche in uso nel formulato.

STOCCAGGIO E VALIDITA'

Si consiglia di agitare prima del suo utilizzo. Stoccare in luogo fresco ed asciutto e proteggere dal gelo. In imballi originali perfettamente chiusi ha validità di 12 mesi dalla data del documento di trasporto. Richiudere accuratamente il contenitore dopo ciascun prelievo.

AVVERTENZE

Prima del suo utilizzo si consiglia di leggere la relativa scheda dati di sicurezza.

IMBALLO

Taniche da 50 kg
Fustini da 120 kg
IBC da 1000 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.