

Scheda Tecnica

AH1550/00 CATALIZZATORE POLIURETANICO PER VERNICI ALL'ACQUA

Annulla e sostituisce la precedente versione datata 13/02/07

DATA 17/02/14 ZG/am

Settore d'impiego

Per vernici poliuretaniche bicomponenti all'acqua

Caratteristiche tecniche

* Residuo solido (%):	63 ± 1
* Peso specifico (kg/l):	1,060 ± 0,030
* Scadenza (mesi):	12

Caratteristiche generali

AH1550/00 è un catalizzatore poliuretanico appositamente studiato per le vernici poliuretaniche bicomponenti all'acqua; esso è dotato delle seguenti caratteristiche:

- anti-ingiallente;
- facile incorporabilità nelle vernici;
- alto secco;
- se disperso con cura non comporta una diminuzione dell'opacità finale della vernice.

Peculiarità di questo catalizzatore è l'elevato pot-life che conferisce alla miscela finale una vita più che raddoppiata rispetto all'uso di catalizzatori all'acqua tradizionali.

Quando possibile, è opportuno introdurre a filo, sotto agitazione meccanica, AH1550/00 nel prodotto da catalizzare (evitando di inglobare aria): specialmente nelle finiture lucide, infatti, la dispersione meccanica ottenuta con trapani dotati di girante o elica garantisce risultati costanti ottimali; tuttavia, mediante dispersione con semplice mescolazione manuale prolungata e vigorosa è possibile ottenere una perfetta miscelazione.

Avvertenze

AH1550/00 è sensibile all'acqua, che deteriora sensibilmente il prodotto; è pertanto necessario:

- mantenerlo ben chiuso e riparato da fonti di umidità, quando non in uso;
- richiudere bene la latta non appena prelevato il quantitativo necessario alla catalisi.

Per caratteristiche quali percentuale di catalisi, pot-life, ecc., fare riferimento alla scheda tecnica del componente A.