

Scheda Tecnica

XA4080/00 ADDITIVO RETICOLANTE ED INDURENTE PER VERNICI ALL'ACQUA

Annulla e sostituisce la precedente versione datata 26/02/08

DATA 12/04/16 ZG/vvg

Impiego

Introdurre allo 0,5%-1% nelle vernici all'acqua per aumentare la durezza e la resistenza agli aggressivi chimici e al "blocking"

* Scadenza (mesi):

12

Caratteristiche generali

XA4080/00 è un additivo reticolante ed indurente per vernici all'acqua. Introdotto in ragione dello 0,5 ÷ 1% migliora nettamente le caratteristiche di durezza, resistenza all'abrasione, resistenza agli aggressivi chimici, resistenza al "blocking". Va pertanto utilizzato in tutte quelle situazioni in cui tali caratteristiche sono particolarmente desiderate (es: finiture per mobili che debbano essere particolarmente resistenti agli aggressivi chimici, cucine, bar, arredo bagno e finiture per infissi destinati a paesi extraeuropei con climi particolarmente caldi ecc). XA4080/00 perde la sua efficacia nell'arco delle 16-24 ore successive all'introduzione nel prodotto. Dopo tale periodo è necessaria l'introduzione di un ulteriore quantitativo di reticolante avendo l'accortezza di miscelare il prodotto avanzato con pari quantità di materiale nuovo. L'introduzione di XA4080/00 nei fondi è sconsigliato, tuttavia qualora si rendesse assolutamente necessario, occorre prima verificare che il suo impiego non produca effetti di schivature o scarso ancoraggio della finitura, e comunque levigare accuratamente il fondo prima delle successive applicazioni qualora si superino le 2 ore tra una mano e l'altra.

Modalità d'impiego

XA4080/00 va introdotto nelle percentuali indicate sotto agitazione (meglio se meccanica). La mancanza di agitazione al momento dell'introduzione può portare alla formazione di grumi più o meno grossi che costringono alla filtrazione del prodotto per poterlo applicare. Per migliorarne la disperdibilità si consiglia di predisporlo immediatamente prima dell'uso in un'uguale quantità di acqua e quindi di introdurlo a filo sempre sotto agitazione. Un contatto prolungato con l'acqua (5-15 minn.) ne comporterebbe l'indurimento con conseguente perdita del materiale. L'introduzione dell'additivo reticolante in un prodotto può comportare un aumento di viscosità.

Non superare il dosaggio massimo dell'1 %.

Il prodotto reticolato avanzato dal giorno precedente può essere riutilizzato facendo una miscela 1/1 con del materiale fresco: tale miscela andrà riadditivata calcolando il dosaggio sul totale.

AVVERTENZE

Prodotto ad esclusivo uso professionale. Se ne sconsiglia l'impiego da parte di privati nel settore del "fai da te".