



## BOLLETTINO TECNICO

rev. 13 del 18/12/2009

**V3a EK (vernice)**  
**OPACIZZANTE EK (additivo opacizzante)**  
**ACCELERANTE EK (additivo accelerante)**

cod. VE3170

cod. SO1270

cod. SO1271

### DATI TECNICI *referiti a temperatura ambiente di +23°C e umidità relativa del 65%*

Viscosità vernice V3a EK	16" F4 ± 3" F4
Viscosità Opacizzante EK	15" F4 ± 5" F4
Peso specifico vernice V3a EK	1,01 ± 0.01
Peso specifico Opacizzante EK	0.95 ± 0.01
Essiccazione fuori polvere	45 minuti
Sovraverniciatura dopo / entro	6 / 24 ore
Carteggiatura dopo	8 ore
Cauta calpestabilità dopo	24 ore
Essiccazione completa	10-15 giorni
Durezza König	130
Durezza Buchholz	120
Resistenza all'abrasione (Taber abraser , mola CS10 , peso 1000g , giri 1000)	25 mg
Grado di opacità	95 gloss
Con aggiunta 10% di Opacizzante EK	75 gloss
Con aggiunta 20% di Opacizzante EK	50 gloss
Resa media per mano	10-12 m <sup>2</sup> /l
Aggiunta massima ACCELERANTE EK	1.0 %
Diluizione	DILUENTE V3a
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CE)	1.0 %
Pulizia degli attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO
VOC %	49 %
Contenuto VOC	490 g/l
Massimo VOC consentito (cat. i BS Vernice per parquet)	500 g/l

### DESCRIZIONE

Vernice monocomponente poliuretanic a igroindurente, indicata per la verniciatura a effetto lucido, satinato e opaco dei pavimenti in legno soggetti a forte usura. Offre elevata resa, buona resistenza all'abrasione e agli agenti chimici di uso domestico. Il grado di opacità desiderato si ottiene aggiungendo alla vernice l'OPACIZZANTE EK fino ad un massimo del 20%. Per accelerare l'essiccazione del prodotto lucido in condizioni di scarsa umidità relativa, è possibile aggiungere l'ACCELERANTE EK nella proporzione massima dell'1%.

### APPLICAZIONE

Levigare il parquet, usando per l'eventuale stuccatura e rasatura uno dei nostri stucchi a solvente. Dopo aver passato l'ultima carta (a grana fine), eliminare accuratamente la polvere con l'aspirapolvere e lo straccio antistatico.

Agitare l'OPACIZZANTE EK o l'ACCELERANTE EK, aggiungerlo alla vernice nella dose desiderata e mescolare accuratamente fino ad ottenere una soluzione omogenea.

Quindi applicare a pennello o a rullo, rispettando i tempi prescritti. È consigliabile carteggiare fra una mano e l'altra, avendo sempre molta cura nell'asportare la polvere.

Seguire di preferenza uno dei seguenti cicli da noi consigliati:

- 3 mani di vernice V3a EK.
- 1 mano di FONDO K2/07 , e una o due mani di vernice V3a EK.

### AVVERTENZE

- Si consiglia di acclimatare e applicare il prodotto a temperatura ambiente compresa fra +15°C e +35°C, con umidità relativa dell'aria compresa tra il 20% e l'80%.
- Stuccare molto bene le fughe per evitare fenomeni di marcatura.
- Verificare che il rullo sia perfettamente pulito.
- Eliminare con molta cura la polvere presente nell'ambiente (attenzione alle polveri sospese!).
- Nel caso di legni grassi o esotici è consigliabile fare un'applicazione preliminare per verificare l'assenza di viraggi indesiderati.
- Chiudere bene il contenitore subito dopo il prelievo della vernice e non reintrodurre mai in latta il prodotto avanzato.

**Non gettare eventuali residui nel terreno o nelle fognature!**

**Il prodotto si conserva per almeno 12 mesi se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, nel suo contenitore originale non aperto.**

**N.B.. Le informazioni contenute nel presente bollettino tecnico sono elaborate sulla base delle nostre migliori esperienze e conoscenze, e si intendono fornite senza alcuna garanzia, poiché le modalità e condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo.**