



## BOLLETTINO TECNICO

rev. 05 del 11/02/11

## EPOCOL A chiaro/scuro EPOCOL B

cod. SO7560/72

cod. SO7570

### DATI TECNICI

(riferiti a temperatura ambiente di +23°C e umidità relativa dell'aria del 65%)

Rapporto miscela in peso	9 : 1
Viscosità della miscela catalizzata	900 ± 200 Poise
Peso specifico	1.52 kg/l
Durata utile della miscela	60 min.
Pedonabilità pavimento incollato dopo	24 ore
Levigatura dopo	48 - 72 ore
Carico di rottura	3.5 ± 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Resa media con spatola di tipo E	1,0 - 1,4 m <sup>2</sup> /kg
Resa media con spatola di tipo GL	1,2 - 1,7 m <sup>2</sup> /kg
Pulizia degli attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO

### DESCRIZIONE

Colla epossipoliuretana a due componenti, esente da solventi e non infiammabile. Indicata per l'incollaggio di pavimenti in legno di ogni formato su massetti cementizi, massetti radianti, supporti in legno e truciolare, pavimentazioni in marmo e ceramica opportunamente trattati. Il prodotto soddisfa tutte le caratteristiche richieste dalla norma UNI 14293\_2006 Adesivi.

**Confezioni:** latta componente A da 9 kg nelle varianti chiaro e scuro;  
latta componente B da 1 kg.

### PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI

#### Fondi costituiti da vecchie pavimentazioni di piastrelle o marmo.

Lavare e sgrassare bene. A migliore garanzia, si consiglia di abraderare la superficie e di eliminare accuratamente la polvere prodotta (utilizzare uno dei seguenti utensili: disco grana 16 in carburo di silicio, disco carborundum o utensile diamantato). Prima di procedere all'incollaggio, applicare il promotore di adesione HW 90.

#### Fondi a caldana porosa in cemento

Prima di applicare la colla, si consiglia di consolidare il sottofondo applicando una mano di uno dei nostri primer: V3a BZA, IP 48, IP 100, NEUTRAL 08, EPOPRIMER o UNIVERSAL (vedere i relativi bollettini tecnici).

#### Fondi a caldana porosa in anidrite

Verificare che il contenuto di umidità sia inferiore allo 0.5%, rimuovere tramite abrasione la patina superficiale e pulire la polvere prodotta. Prima di iniziare a stendere la colla, applicare una mano ad impregnazione totale di uno dei nostri primer: V3a BZA, IP 48 o EPOPRIMER (vedere relativo bollettino tecnico).

#### Fondi cementizi aventi un contenuto di umidità tra il 2% e il 5%

Eseguire un trattamento isolante utilizzando uno dei nostri primer: V3a BZA, IP 48, EPOPRIMER, SH 8000, UNIVERSAL (vedere relativi bollettini tecnici).

#### Massetti radianti

Devono essere gettati a regola d'arte ed essere compatti. Nel caso di sfarinamento superficiale, eseguire un trattamento antipolvere con una mano di EPOPRIMER diluita al 100% con DILUENTE EPO (vedere relativo bollettino tecnico). Nel caso non siano sufficientemente compatti, eseguire un trattamento consolidante con BLOCKCEM (vedere relativo bollettino tecnico). In ogni caso, al momento della posa, l'umidità deve essere inferiore all' 1,5%.

### APPLICAZIONE

Prima della posa controllare l'umidità del sottofondo (max 2%) e quella del legno, che deve essere del 9% ± 2%.

Unire il componente B al componente A e mescolare fino ad ottenere una miscela omogenea. Applicare la colla con spatola dentata sul sottofondo, di volta in volta su una porzione limitata della superficie, per poter eseguire la posa subito, o comunque entro 15 - 20 minuti. Non dimenticare di smuovere e battere gli elementi del parquet via via che vengono posati.

### AVVERTENZE

- È buona regola acclimatare e applicare il prodotto e il legno ad una temperatura ambiente compresa tra +15 °C e +35°C. Verificare, inoltre, che l'umidità relativa dell'ambiente di posa sia inferiore al 70%.
- La durata della colla miscelata e il tempo di indurimento sono fortemente influenzati dalla temperatura.
- Evitare l'incollaggio lungo i fianchi delle tavolette.
- Levigatura e verniciatura devono essere comunque effettuate ad avvenuta stabilizzazione del legno.
- La resa del prodotto dipende dal grado di assorbimento del sottofondo.
- Durante la lavorazione si raccomanda l'uso dei guanti di gomma.
- Residui di colla fresca sul pavimento possono essere asportati subito con il nostro DILUENTE PR. Nel caso di parquet prefinito verniciato, usare lo smacchiatore NET PARQUET.

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

**Il prodotto si conserva per almeno 12 mesi, se immagazzinato in luogo fresco e asciutto nei contenitori originali non aperti.**

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