



BOLLETTINO TECNICO

rev. 1 del 10/06/09

ISOCOL FRONT A chiaro/scuro ISOCOL FRONT B induritore

cod. SO6992/94

cod. SO6993

DATI TECNICI

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

Rapporto miscela in peso	9 : 1
Peso specifico del componente A	1,50 kg/l
Viscosità della miscela catalizzata	1000 ± 200 Poise
Tempo aperto	30 min.
Durata della miscela	70 min.
Pedonabilità pavimento incollato dopo	24 ore
Levigatura dopo	48 ore
Carico di rottura	3.0 ± 0.5 N/mm ²
Resa media	0,9 – 1,3 m ² /kg
Pulizia degli attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO

DESCRIZIONE

Colla poliuretana 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 è consigliato ai posatori sensibili alle resine epossidiche.

Confezione: latta componente A da 9.0 kg (colore beige o marrone scuro) + latta componente B da 1.0 kg

PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI

Sottofondi costituiti da vecchie pavimentazioni di piastrelle o marmo

Lavare, sgrassare bene, ed eliminare mediante accurato risciacquo ogni traccia dei prodotti utilizzati per la detergenza. Trattare la superficie con il nostro promotore di adesione HW90, quindi procedere all'incollaggio. In alternativa, abrasivare la superficie con dischi in carborundum, eliminare accuratamente la polvere prodotta e procedere all'incollaggio. Anche in questo caso l'impiego del nostro promotore di adesione HW90 migliora l'aggrappaggio della colla.

Sottofondi a caldana porosa

Prima di iniziare a stendere la colla, si consiglia di applicare una mano del nostro primer V3a BZA o NEUTRAL 08 (vedere relativi bollettini tecnici).

Fondi aventi un contenuto di umidità superiore al 2%

Eseguire un trattamento isolante utilizzando uno dei nostri primer V3a BZA, UNIVERSAL, NEUTRAL 08, EPOPRIMER o SH8000 (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 primer V3a BZA diluita al 50-100% con DILUENTE V3a. In ogni caso, l'umidità al momento della posa deve essere inferiore al 2%. Rivolgersi all'assistenza tecnica per i dettagli dell'operazione.

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 20-25 minuti. Non dimenticare di smuovere e battere gli elementi del parquet via via che vengono posati.

CARVER S.r.l.
Via Giovanni XXIII, 36
20090 Rodano (MI) ITALY
Tel. (02) 95.00171 (r.a.)
Fax (02) 95.320.921
internet: www.carver.it



AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2000 =

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =

AVVERTENZE

- È buona regola acclimatare e applicare il prodotto e il legno ad una temperatura ambiente compresa tra +12 °C e +32°C. Verificare, inoltre, che l'umidità relativa dell'ambiente di posa sia inferiore al 70%.
- La durata utile della colla miscelata e il tempo di indurimento sono fortemente influenzati dalla temperatura.
- La resa del prodotto dipende dal grado di assorbimento del sottofondo.
- Evitare l'incollaggio lungo i fianchi delle tavolette.
- Levigatura e verniciatura devono essere comunque effettuate ad avvenuta stabilizzazione del legno.
- Durante la lavorazione si raccomanda l'uso di guanti di gomma.
- Residui di colla fresca sul pavimento possono essere asportati subito con il nostro DILUENTE V3a. Nel caso di parquet prefinito verniciato, usare lo smacchiatore Carver NET PARQUET.

Smaltire eventuali residui nelle discariche autorizzate.

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