

Idroblok C3

Primer epossicementizio impermeabilizzante e aggrappante

Primer a tre componenti a base acquosa, esente da solventi, impermeabilizza e favorisce l'aggrappaggio su qualsiasi tipologia di pavimentazione, anche con umidità residua elevata. Aderisce perfettamente e impermeabilizza superfici molto lisce come vetro e ceramica permettendo la posa anche su questi materiali. Permette la posa di parquet e pavimentazioni resilienti su sottofondi con umidità residua elevata, può essere usato come primer per la successiva applicazione di finiture colorate e pavimentazioni in resina.

Non è idoneo per sottofondi in anidrite o gesso.

Dati tecnici a 20 °C, 60% u.r.

Aspetto	Comp. A – liquido
	Comp. B – liquido
	Comp. C – polvere
Rapporto di impiego	3 componenti predosati
Densità miscela	1,570 kg/litro
Tempo di utilizzo miscela (pot-life)	40 – 60 minuti
Pedonabilità	12 ore
Sovapplicazione	Min 12 ore, max 7 giorni
Temperatura di applicazione	Da + 15 a + 35 °C
VOC	0 g/litro
Diluizione per applicazione a rullo	5% con acqua
Consumo	500 g/m ² su ceramica fino a 750 g/m ² su sottofondi assorbenti.
Pulizia attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua
Magazzinaggio	12 mesi in confezioni originali – Teme il gelo
Confezioni disponibili	2 kit da 5 kg predosati

Preparazione del sottofondo

I sottofondi cementizi devono essere puliti, compatti, privi di sostanze distaccanti e parti friabili. Non deve essere presente acqua libera sulla superficie. Per la riparazione di eventuali crepe utilizzare una malta composta da Adeblok T19 e sabbia asciutta.

Le pavimentazioni preesistenti in ceramica o marmo devono essere ben ancorate ed esenti da oli, grassi o altre sostanze distaccanti

Non eseguire mai trattamenti impermeabilizzanti sul pavimenti riscaldanti.

Applicazione

Miscelare bene i due componenti liquidi (A e B) con l'impiego di un trapano miscelatore, aggiungere la polvere (componente C) continuando l'agitazione fino ad ottenere un impasto omogeneo dall'aspetto cremoso. Lasciare riposare per 5 minuti quindi applicare il prodotto a rullo, pennello o spatola.

Per l'applicazione a spatola il prodotto è pronto all'uso per l'applicazione a rullo o pennello diluire la miscela con un 5% di acqua.

Per ottenere una buona impermeabilizzazione è necessario applicare sempre due mani di Idroblok C3 con un consumo minimo di 500 g/m² su sottofondi non assorbenti fino a 750 g/m² su sottofondi assorbenti.



Primer &
Sottofondi

Idroblok C3



Certificazioni



Posa del parquet

La posa del parquet deve essere effettuata dopo almeno 12 ore dall'applicazione dell'ultima mano di primer adoperando una un adesivo bicomponente come Tovcol TP2C, Tovcol TA, Tovcol PU 2C, Tovcol PU2C Plus o monocomponente silanica come Tovcol MS o Tovcol MS Start.

Posa pavimentazioni resilienti

I sottofondi trattati con Idroblok C3 devono essere considerati non assorbenti, per la posa di pavimenti resilienti devono quindi essere adoperati adesivi ad appiccicosità permanente come Tovcol Tackifast o Tovcol TST oppure adesivi reattivi come Tovcol T91, Tovcol PU2K o Tovcol MS LVT. In alternativa è possibile stendere uno strato di 2 – 3 mm di Rockfloor F10, previa applicazione di una mano di Primer C4, e poi utilizzare un adesivo acrilico in dispersione come Tovcol LVT Fiber Plus, Tovcol RP o Tovcol MPL.

Note

Teme il gelo

E vietato l'uso diretto di collanti in dispersione acquosa.

A temperature inferiori a +15 °C i tempi di indurimento si allungano notevolmente, controllare sempre che il prodotto sia ben indurito prima di procedere con la seconda mano o con la posa del pavimento.

Non applicare spessori eccessivi di prodotto, potrebbero verificarsi crepe e/o distacchi, l'applicazione consigliata è a rullo.

Norme di sicurezza

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare la scheda dati di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.

Smaltimento

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione locale vigente.



Primer &
Sottofondi

Idroblok C3



Certificazioni



I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto.

Rev 05 — 06/03/2020 Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.