

Idroblok 2K

Primer epossidico base acqua

Primer epossidico bicomponente in dispersione acquosa per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di sottofondi cementizi, idoneo anche come trattamento antipolvere su sottofondi in anidrite. Idroblok 2K può essere usato per isolare i residui di vecchie colle per resilienti prima della posa di una nuova pavimentazione inoltre può essere utilizzato come isolante su sottofondi a base bituminosa.

Idoneo per sottofondi riscaldanti. Non può essere utilizzato su sottofondi soggetti a risalita continua di umidità.

Dati tecnici a 20 °C, 60% u.r.

Aspetto	Comp. A – liquido Comp. B – liquido
Rapporto di impiego	1 : 1
Densità miscela	1,050 kg/litro
Viscosità miscela	600 mPas
Tempo di utilizzo (pot-life)	1 ora 30 min
Eventuale diluizione	10 – 20% acqua
Secco al tatto	8 – 10 ore
Sovraverniciatura	min 8, max 48 ore
Incollaggio parquet	min 8, max 48 ore
Indurimento completo	7 giorni
Consumo	150 – 300 g/m ²
Temperatura di applicazione	> 10 °C – Teme il gelo
Conservazione	12 mesi in confezioni sigillate a temperatura > 10 °C
Contenuto VOC	0 g/litro
Pulizia attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua
Confezioni	Taniche da 5 + 5 kg

Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere assorbenti, puliti, privi di grassi o parti incoerenti. Idroblok 2K può essere applicato su massetti cementizi con umidità residua fino a 5% (igrometro a carburo), non può essere utilizzato in presenza di umidità di risalita continua in questi casi utilizzare Idroblok C3 come descritto nella relativa scheda tecnica. Eventuali crepe e fessure devono essere aperte e quindi sigillate con una malta sintetica composta da Adeblok T 19 e sabbia asciutta, indicativamente 1 parte di Adeblok T19 e 5 – 6 parti di sabbia asciutta. E' possibile utilizzare il Idroblok 2K per consolidare sottofondi riscaldanti purché essi siano asciutti e non soggetti a umidità di risalita. Idroblok 2K è idoneo al consolidamento di sottofondi in anidrite e di sottofondi in lastra, questi sottofondi devono essere asciutti (umidità < 0,5%), i sottofondi in anidrite devono essere preventivamente carteggiati.



Primer &
Sottofondi

Idroblok 2K



Certificazioni



Applicazione

Agitare bene i due componenti singoli prima dell'uso quindi miscelare nell'esatto rapporto di impiego (1 : 1)

Consolidante: applicare a rullo o pennello una mano uniforme di Idroblok 2K, se necessario diluire con 10 – 20% d'acqua. Nel caso di sottofondi molto porosi e assorbenti potrebbe essere necessario applicare una seconda mano. La posa del parquet deve essere effettuata entro 48 ore dall'applicazione dell'ultima mano, se si prevede di superare questo intervallo di tempo, cospargere abbondantemente la superficie ancora fresca con il nostro quarzo da spolvero Quarzo Puro. Dopo l'indurimento rimuovere l'eccesso di quarzo.

Impermeabilizzante: applicare a rullo o pennello due mani di prodotto a distanza di almeno 8 ore una dall'altra (entro le 48 ore max). Consigliamo di applicare una mano di Idroblok 2K anche sulle pareti perimetrali per un'altezza di 5 – 6 cm.

La posa del parquet deve essere effettuata entro 48 ore dall'applicazione dell'ultima mano con adesivi reattivi, epossipoliuretanic, poliuretanic o silanic, se si prevede di superare questo intervallo di tempo, cospargere abbondantemente la superficie ancora fresca con il nostro quarzo da spolvero Quarzo Puro. Dopo l'indurimento rimuovere l'eccesso di quarzo.

Isolante per residui di colle per resilianti: togliere per quanto possibile i residui di vecchie colle in modo da lasciare uno strato il più possibile sottile e ben ancorato. Applicare una mano di Idroblok 2K diluito con il 10 – 20% d'acqua. Ai fini della posa di un altro pavimento resiliente, la superficie così trattata è da considerarsi non assorbente.

Attenzione, utilizzare la miscela entro il tempo di utilizzo dichiarato di 1 ora e 30 minuti. Il prodotto rimane liquido più a lungo, ma perde progressivamente le sue caratteristiche di consolidante e impermeabilizzante.

Note

Teme il gelo!

Agitare bene i singoli contenitori prima della miscelazione, in caso di stoccaggio prolungato si può verificare una separazione di liquido trasparente sulla superficie, è sufficiente agitare la tanica per riportare il prodotto nelle condizioni originali.

In caso di basse temperature i tempi di indurimento si allungano. Si consiglia di non utilizzare il prodotto a temperature inferiori a + 10 °C.

Idroblok 2K non è indicato per impermeabilizzare contro umidità di risalita.

E' sempre consigliabile effettuare l'operazione di sabbatura.

Dopo l'uso richiudere bene i contenitori e non rimettere nella tanica il prodotto prelevato e non utilizzato.

Norme di sicurezza

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare la scheda 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 2K



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 03 – 17/09/2021. Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.