

SIGOL

Adesivo bicomponente epossipoliuretanico per parquet, esente da solventi



Descrizione

SIGOL è un adesivo epossipoliuretanico bicomponente inodore, esente da solvente e acqua. **Impieghi:** adatto per la posa di qualsiasi essenza legnosa in qualsiasi formato, listoni compresi, senza la predisposizione dei relativi magatelli e, previo opportuno trattamento, su pavimentazioni preesistenti non assorbenti (ceramiche, piastrelle, marmo, palladiana, gres, etc.). E' ottimo, data la totale assenza di solventi e acqua, per la posa di parquet prefinito e precalibrato. Adatto, ma non specifico, per la posa su sottofondi con riscaldamento radiante.

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	9/1
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	spatola dentata n. 5
Pot-Life	2 h ⁽¹⁾
Indurimento	36/48 h ⁽¹⁾
Resa	1300-1900 g/m² in funzione del sottofondo.
Colore	rovere, noce
Stabilità al magazzinaggio	1 anno ⁽²⁾
Confezioni	10 Kg (9+1) - 5 Kg (4,5+0,5)
Pulizia attrezzi	DILUENTE DS (ad adesivo fresco)
1	a 20°C e 65% di U.R.
2	in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

Condizioni di posa

♦ Sottofondo

asciutto, sano, non spolverante e non eccessivamente ruvido.

♦ Umidità del sottofondo

2,0% max per sottofondi cementizi

1,7% max per sottofondi cementizi con riscaldamento radiante

0,5% max per sottofondi in anidrite

0,2% max per sottofondi in anidrite con riscaldamento radiante

♦ Umidità del legno

9%±2

Altri impieghi

Incollaggio di pannelli per l'isolamento termico ed acustico (sughero, poliuretano espanso, lana di roccia).

Incollaggio di piastrelle su fibrocemento e trucioli.

Incollaggio di legno e materiali edili (ceramiche, gres-marmittini) su supporti metallici.

Modalità d'uso

In presenza di sottofondi sani stendere SIGOL, previa miscelazione dei due componenti, con spatola dentata in modo uniforme lavorandolo in modo da incorporare l'eventuale polvere presente sul sottofondo. Procedere alla posa avendo cura di accostare

e battere le tavolette di legno in modo da fare aderire bene l'adesivo su tutta la superficie. La perfetta adesione al sottofondo è garantita se almeno il 65% di ogni elemento ligneo è a contatto diretto con l'adesivo.

In presenza di sottofondi porosi o spolveranti, consigliamo l'applicazione di PRYMER A, PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER FAST 500 o PRYMER 100 (vedi relative schede tecniche), dopo 24 ore dal trattamento procedere alla stesura dell'adesivo.

In presenza di sottofondi umidi procedere, prima della stesura dell'adesivo, alla stesura di PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER FAST 500, PRYMER 100, PRYMER EPOX WETT o PRYMER WB 328 S (vedi relative schede tecniche). E' assolutamente sconsigliato durante la posa intestare le tavolette con SIGOL, utilizzare un collante vinilico (PARKETTKOLL) che garantisce un'ottima adesione tra legno e legno eliminando il classico "pattinamento" delle tavolette.

In presenza di sottofondi vitrei (ceramica, piastrelle smaltate, marmo lucidato etc.) sgrassare e pulire accuratamente la superficie avendo cura di eliminare qualsiasi residuo di polvere, colle e cere adese al substrato. Applicare a straccio il promotore di adesione DILUENTE APA rispettando i tempi previsti (vedi relativa scheda tecnica), quindi procedere con l'applicazione di SIGOL. La successiva levigatura può essere effettuata già dopo 3-4 giorni in funzione delle condizioni ambientali e delle condizioni igrometriche del parquet.

Per i sottofondi in anidrite, carteggiare molto bene con carta abrasiva grana 24 o 36; aspirare la polvere e primerizzare con PRYMER SF 1105 (puro) oppure con PRYMER PUB 77 rispettando un rapporto di diluizione 70:30 con il DILUENTE DMC 50, quindi procedere con l'applicazione di SIGOL. La successiva levigatura può essere effettuata già dopo 3-4 giorni in funzione delle condizioni ambientali e delle condizioni igrometriche del parquet.

Le doghe di parquet preverniciato che si sporcassero durante la posa, devono essere immediatamente pulite con DILUENTE PULIPAR o PULIPAR W (vedi relative schede tecniche). E' consigliabile, durante l'impiego di SIGOL, utilizzare tutti i sistemi di prevenzione personale.

Note per il trasporto.

Se la temperatura di stoccaggio supera i +25°C viene sensibilmente ridotto il tempo di stabilità al magazzinaggio; a temperature superiori ai +50°C subentra un rischio reale di addensamento/impolmonimento del prodotto anche nelle confezioni originali.

Per trasporti via mare servirsi di appositi containers termocostrutturati.

SIGOL

Adesivo bicomponente epossì-poliuretano per parquet, esente da solventi



Caratteristiche di pericolo

Comp.A	Xi	· Irritante per gli occhi e la pelle.· Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.· Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. · <i>Conservare fuori della portata dei bambini.· Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.· Usare guanti adatti.· In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.</i> Contiene:REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) ;
Comp.B	Xi	· Irritante per gli occhi.· Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.· Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. · <i>Conservare fuori della portata dei bambini.· Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.· In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.· Usare guanti adatti.· In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.</i> Contiene:TETRAETHYLENEPENTAMINE ;

Web link

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:



http://www.chimiver.com/tds/IT_SIGOL.pdf