



TECHNICAL DATA SHEET
ID Product Code 250MEWEP010
Rev. 01/2020

EPOGLUE

ADESIVO EPOSSI- POLIURETANICO

Adesivo bicomponente epossipoliuretano di nuova generazione per l'incollaggio di pavimenti in legno di qualsiasi formato su sottofondi di cemento, anche radianti, e non assorbenti (ceramica, gres, marmo, ecc.).

Adesivo bicomponente epossipoliuretano di nuova generazione per l'incollaggio di pavimenti in legno di qualsiasi formato su sottofondi di cemento, anche radianti, e non assorbenti (ceramica, gres, marmo, ecc.), e ideale per la posa di parquet prefiniti e plance. Una vera evoluzione: EPOGLUE si afferma in una nuova versione con una miglior reologia per una più facile spatolabilità e perfetta tenuta della cresta. EPOGLUE si caratterizza per la pressoché nulla sensibilità alle variazioni di temperatura (stagionalità), la totale assenza di odore prima e dopo la miscelazione, l'eccellente tenuta e bagnabilità in qualsiasi condizione ambientale. L'alto coefficiente di elasticità dopo l'indurimento, completa le caratteristiche del rivoluzionario adesivo EPOGLUE pur offrendo insuperabili caratteristiche di adesione e tenacità.

Miscelazione e applicazione

Per ottenere un'incollaggio efficace e duraturo il sottofondo deve soddisfare i seguenti requisiti: - umidità inferiore o uguale al 2% misurata in profondità con igrometro a carburo; - assenza di materiali di alleggerimento igroscopici nel massetto ed adeguato isolamento nel caso in cui questi materiali siano contenuti negli strati sottostanti; - finitura superficiale adeguata, non troppo "grossa" e non troppo liscia; - assenza di parti inconsistenti o spolveranti; - assenza di crepe non ferme o altri palesi difetti. Prima di effettuare la posa è inoltre necessario verificare che l'umidità del legno sia in equilibrio con quella dell'ambiente. Agitare il componente B e versarlo nel componente A. Mescolare con cura con agitatore elettrico. Applicare EPOGLUE con l'apposita spatola dentata avendo cura di "lavorare" l'adesivo al fine di incorporare eventuali impurezze del sottofondo che potrebbero causare distacchi. Posare le tavolette effettuando una forte pressione e "battendo" le stesse per ottimizzarne l'assettamento. Non bagnare le teste delle tavolette con EPOGLUE ma utilizzare, per questa operazione, un collante vinilico monocomponente Vermeister. Anche in questo caso è assolutamente da evitare l'incollaggio sui fianchi. Per la posa su pavimentazioni preesistenti è necessario procedere alla sgrassatura e all'irruvidimento con gli appositi dischi metallici. Per la posa su massetti di anidrite è necessario asportare lo strato superficiale del massetto con dischi abrasivi (grana 16 o 24), eliminare la polvere e completare il trattamento con un primer Vermeister, poliuretano monocomponente o epossidico bicomponente. Lo stesso procedimento (ad esclusione della rimozione della patina superficiale che deve essere eseguita solo se realmente necessario) vale anche per tutti i massetti realizzati con premiscelati cementizi autolivellanti, per diminuire il loro potere assorbente che potrebbe compromettere l'indurimento dell'adesivo. Prima della lamatura e finitura dei pavimenti occorre attendere, in condizioni normali, non meno di 3 giorni. Questo tempo può aumentare in funzione di molti fattori (temperatura ed umidità ambientali, essenza...). Sebbene EPOGLUE non contenga acqua, prima di procedere alla finitura è necessario misurare l'umidità del legno che deve essere in equilibrio con quella dell'ambiente e comunque compresa fra 8 e 12%. Residui di colla fresca sul parquet prefinito possono essere asportati durante la posa con appositi pulitori, salvo eventuali controindicazioni fornite dal produttore del pavimento.



Avvertenze

Non applicare il prodotto al di sotto dei 10°C e sopra i 30°C. Teme il Gelo.

Caratteristiche chimico-fisiche

Rapporto di catalisi A:B (peso)	9:1
Pot-life (ore)	2
Tempo aperto (ore)	1
Resistenza alla trazione UNI EN 14293 (N/mm ²)	> 5,5
Elasticity (mm)	> 1,2
Pull off (Kg/cm ²)	> 65
Pedonabilità (ore)	24/48
Tempo di attesa per la levigatura (giorni)	3
Metodo di applicazione	Trowel
Consumo medio (g/m ²)	900/1400
Minimum application temperature	+10°C
Maximum application temperature	+30°C
Confezione standard comp.A (Kg)	9
Confezione standard comp.B (Kg)	1
Release of dangerous substances	See MSDS
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione nella confezione originale (contenitore non aperto) tra 5° e 30° C in luogo fresco e asciutto.
A 20°C (valori indicativi che non costituiscono specifica)	



Consumi indicativi
900/1400 per g/m² .



Conservazione

12 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità e dal gelo.



Confezione

Comp. A 9 kg
Comp. B 1 kg

Procedure di sicurezza

Oltre alla buona pratica lavorativa, preghiamo consultare le schede di sicurezza redatte secondo la Legislazione CE ed attenersi alla regolamentazione sulle leggi nazionali che disciplinano la sicurezza sui luoghi di lavoro. Le schede di sicurezza sono disponibili sul nostro sito www.primaxbuild.it

Marchio registrato e origine

PRIMAX[®] è un marchio registrato dell' azienda Bellinzoni. La legge considera un marchio come una forma di proprietà e qualsiasi abuso può essere perseguito per legge. Bellinzoni s. r. l. dichiara che il nostro prodotto EPOGLUE è MADE IN ITALY

Tutti i dati contenuti nella presente letteratura sono risultati da accurati esperimenti ed esperienze eseguiti nei nostri laboratori e presso qualificati operatori del settore lapideo, sono pertanto da ritenersi attendibili. Dato però il gran numero di fattori che possono influenzarli, le informazioni fin qui riportate non comportano garanzie implicite o formali. L'utilizzatore si assume la responsabilità per l'utilizzo del prodotto avendo cura di sperimentarne preventivamente le caratteristiche.