

**STUFEX<sup>®</sup> PL 300**  
Colla epossipoliuretana bicomponente

Rev. Febbraio 2014

**Campi di applicazione**

Adesivo epossipoliuretano bicomponente per l'incollaggio di pavimenti in legno di qualunque tipo su supporti cementizi tradizionali, legno o su pavimentazioni preesistenti non assorbenti (piastrelle, palladiana, ecc..) dopo appropriato trattamento.

L'adesivo Stufex PL 300 è esente da acqua e non provoca perciò deformazioni del legno permettendo la posa di listoni, listoncini, ecc. di qualunque tipo e misura.

Può essere impiegato su pavimentazioni con riscaldamento radiante, per l'incollaggio di parquet prefinito o industriale

**Dati Tecnici**

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Viscosità parte "A" al collaudo	140000 +/- 5000 mPa s
Viscosità parte "B" al collaudo	2600 +/- 200 mPa s
Pot life	1 ora a seconda della temperatura ambiente e della massa
Rapporto di catalisi	9:1
Conservazione	In confezioni originali e ben chiuse tenute a temperatura ambiente; consumare preferibilmente entro 12 mesi.
DATI APPLICATIVI	
Temperatura di applicazione	Min. +10° C.
Essiccazione	24 ore pedonabile 3-4 giorni prima della levigatura
Modalità di applicazione	Spatola dentata n.5 (altezza denti 10 mm)
Certificazioni	Resistenza al taglio UNO EN 14293

*I dati sopra riportati sono relativi a una temperatura di 20 °C e una umidità relativa del 60%. Ricordiamo che una diversa temperatura e/o umidità relativa può comportare una sensibile variazione di tali dati.*

**Disponibile la versione colorata, tonalità unica.**

**STUFEX<sup>®</sup> PL 300**  
Colla epossipoliuretana bicomponente

Rev. Febbraio 2014

**Modalità di applicazione**

**PREPARAZIONE**

I sottofondi devono essere compatti, con l'umidità nella norma, privi di polvere, calce, residui di cantiere e sostanze antiadesive in genere. Per massimizzare la resa e la proprietà adesive si consiglia l'applicazione di una mano di primer Stufex PR 100 (vedi scheda tecnica). Nel caso di sottofondi mal consolidati o umidi si consiglia l'utilizzo del preparatore consolidante Stufex PR 92 (vedi scheda tecnica). La posa con Stufex PL 300 dovrà essere fatta soltanto dopo l'essiccazione del primer.

I materiali non porosi (tipo ceramica e marmo) e il legno verniciato, debbono essere ben sgrassati ed irruviditi mediante levigatura. La presenza di cere dovrà essere verificata con attenzione per evitare l'effetto distaccante tipico di questi materiali.

**APPLICAZIONE**

Rendere omogenea la miscela dei due componenti utilizzando un mescolatore elettrico dotato di una frusta. Stendere la colla sul sottofondo coprendo piccole zone per volta. La posa dei listoncini deve essere eseguita in modo adeguato subito dopo la stesura del collante, battendoli accuratamente in modo che vengano bagnati su tutta la superficie.

La fase di levigatura non deve avvenire prima che sia trascorso un tempo sufficiente ad assicurare la presa completa. In condizioni normali avviene dopo 36- 48 ore.

(La pulizia di attrezzi e macchie di colla può essere eseguita con alcool o con Stufex diluente 003)

**Resa**

La quantità ideale di applicazione è di

**1200-1400 g/m<sup>2</sup>**

a seconda delle condizioni del supporto

**Confezioni**

Il prodotto viene fornito in vasi da:

componente A:      kg 9  
componente B:      kg 1

**Avvertenze**

Nella manipolazione evitare il contatto con pelle ed occhi, indossando indumenti protettivi adatti, in quanto il prodotto potrebbe provocare irritazioni.

**Le indicazioni fornite in questo documento corrispondono allo stato più recente di informazione, sviluppo ed impiego del nostro prodotto. La posa in opera dei materiali esula dal nostro ambito d'influsso, pertanto, rispondiamo soltanto della qualità costante del prodotto fornito.**