

STUFEX[®] S 100
Colla silanica monocomponente

Rev. Gennaio 2014

Adesivo a base di polimeri silanici, senza solventi

Caratteristiche: Adesivo monocomponente a base di resine a terminazione silanica, esente da acqua, solventi, isocianati, ecc.. indicato per l'incollaggio di parquet prefinito e in legno massiccio di medie dimensioni, come lamparquet, industriale ed a incastro larghezza max 9 cm.

Campi d'impiego: Adesivo monocomponente adatto per la posa di parquet su sottofondi cementizi, base anidrite, vecchie pavimentazioni in legno o altri materiali non assorbenti (tipo ceramica, marmo, ecc..). Adatto anche per sottofondi con riscaldamento radiante.

Dati Tecnici

Caratteristiche	
Sistema:	Adesivo monocomponente a base di polimeri silanici
Colore:	Rovere (beige)
Massa volumica:	1.65 +/- 0.05 g/cm ³
Viscosità al collaudo:	45000 +/- 5000 mPas a 25°C
Residuo secco in peso:	100%
Conservazione:	almeno 9 mesi nelle confezioni originali e ben chiuse, stoccate in condizioni normali. Temperature sopra i 30°C possono ridurre tale tempistica.
DATI APPLICATIVI	
Condizioni di applicazione	Temperatura da +10°C a 30°C e U.R. < 70%
Tempo Aperto	Circa 40-45 min
Essiccazione	24 ore pedonabile 3-4 giorni prima della levigatura
Modo di applicazione	Spatola dentata n.5 (altezza denti 10 mm)

I dati tecnici sopra indicati si riferiscono a misure ottenute in condizioni ambientali normali (temperatura 20 °C e umidità relativa del 60%). Condizioni ambientali differenti, potrebbero comportare notevoli variazioni delle caratteristiche tecniche sopra riportate.

Modalità di applicazione

STUFEX[®] S 100
Colla silanica monocomponente

Rev. Gennaio 2014

Le informazioni per l'uso e il consumo della Stufex S 100, in tutte le fasi operative del ciclo di vita del prodotto, sono dettagliate nelle relative Schede dei Dati di Sicurezza (SDS). Tutta la documentazione tecnica di prodotto è disponibile sul sito internet aziendale ed è scaricabile all'indirizzo www.amonncolor.com. Qui di seguito sono riportate sinteticamente le condizioni operative standard per eseguire correttamente l'applicazione e la posa in opera del sistema adesivo in oggetto.

Preparazione del supporto: Il sottofondo, oltre ad essere conforme alle normative locali vigenti, deve essere asciutto (umidità residua max 2% misurata con igrometro a carburo per massetti cementizi e 0.5% per massetti anidrite), privo di crepe, uniforme e completamente pulito da quei componenti che potrebbero compromettere l'adesione. 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, operando entro massimo un ora dalla stesura dello stesso (in condizioni normali 20°C e 65% UR). In presenza di sottofondi porosi o spolveranti, o con umidità residue maggiori consigliamo l'applicazione di PR92 (vedi relativa schede tecniche). In presenza di sottofondi non assorbenti quali ceramica, piastrelle smaltate, marmo lucidato, etc. si consiglia di irruvidire l'intera superficie con carta abrasiva di grana grossa (16, 24 o 36) o con flessibile munito di punte al diamante, aspirare bene. Per i sottofondi in anidrite, carteggiare molto bene con carta abrasiva grana 24 o 36; aspirare la polvere e primerizzare con PR92. Per sottofondi di legno, verificare l'idoneità del supporto e procedere alla rimozioni di eventuali strati di vernici o cere esistenti. Stufex S 100 deve essere portata a temperatura ambiente prima di essere applicata. La successiva levigatura può essere effettuata già dopo 3-4 giorni in funzione delle condizioni ambientali e delle condizioni igrometriche del parquet. Eventuali residui di colla fresca possono essere rimossi dal parquet prefinito tramite l'utilizzo di uno straccio pulito. Qualora non si esaurisca completamente il contenuto della latta, procedere alla corretta chiusura, utilizzando entrambi i tappi in dotazione, al fine di evitare sprechi.

Pulizia degli attrezzi: con alcool etilico o Pulitore per colle, immediatamente dopo l'uso.

Resa

La quantità ideale di applicazione è di

800-1100 g/m²

Confezioni

Il prodotto viene fornito in vasi da:

10 KG

Avvertenze

- Il sottofondo deve avere una temperatura di almeno 12°C
- Non procedere alla posa del parquet se i locali non sono provvisti di serramenti o altre chiusure idonee
- Non procedere alla posa del parquet fino a quando pareti e soffitti non siano perfettamente asciutti (intonacature, imbiancature, ecc..)

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.