

ADESIVO 1K (cod. nr. 5919)

Adesivo monocomponente silanico (tecnologia MS)

Descrizione

ADESIVO 1K è un adesivo monocomponente igroindurente a base di prepolimeri a terminazione silanica (tecnologia MS). E' molto indicato per l'incollaggio di parquet prefinito su pavimentazioni preesistenti quali marmo, graniglia, ceramica, marmette. Adatto anche per l'incollaggio di parquet su sottofondi con riscaldamento e raffrescamento radiante. ADESIVO 1K possiede eccellenti caratteristiche di isolamento acustico. CERTIFICATI: EC1 PLUS, conducibilità di calore (CSI rapporto di prova n° 0013/DC/TTS/19).

ADESIVO 1K può contribuire al raggiungimento del QI CREDITO 4.1 secondo i parametri GEV del 03 Marzo 2009 perchè conforme ai requisiti del protocollo di certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	spatola dentata n°5
Tempo aperto massimo	1 h ⁽¹⁾
Indurimento	36-48 h ⁽¹⁾
Peso specifico	1,66 Kg/l ± 0,02
Resa	800-1400 g/m ² in funzione del sottofondo
Colore	rovere
Stabilità al magazzinaggio	9 mesi ⁽²⁾
Confezioni	10 Kg, 5400 ml, 2800 ml, 1800 ml, 1000 ml, 600 ml
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

Modalità d'uso

Il sottofondo, oltre ad essere conforme alle normative locali vigenti, deve essere asciutto, 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. La perfetta adesione al sottofondo è garantita se almeno il 65% di ogni elemento ligneo è a contatto diretto con l'adesivo.

L'applicazione di un primer solitamente non è richiesta, qualora invece si tratti di un sottofondo problematico (per esempio: assenza di uno stato impermeabile, superfici fragili, ciclo di accensione su riscaldamento radiante non effettuato, sottofondo in anidrite, ecc.), si consiglia l'utilizzo di un primer al fine di migliorare le caratteristiche del sottofondo.

In presenza di sottofondi porosi o spolveranti, consigliamo l'applicazione di PRYMER ADESIVER. I tempi di attesa per la successiva posa cambiano in base al primer utilizzato (vedi relative schede tecniche).

Per i sottofondi con riscaldamento e/o raffrescamento radiante ove è richiesto l'utilizzo di un primer, applicare una mano di PRYMER SF 1105 (vedi relativa scheda tecnica) e dopo circa 24 ore procedere con l'applicazione di ADESIVO 1K.

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 ADESIVO 1K.

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) o PRYMER FAST 500 (diluito al 30% con DMC 50). Anche il PRYMER PUB 77 può essere utilizzato su supporti di anidrite, rispettando un rapporto di diluizione di 70:30 con il DILUENTE DMC 50.

ADESIVO 1K deve essere portato a temperatura ambiente prima di essere applicato. 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.

Nota:

Non applicare ADESIVO 1K in presenza di flussi evaporativi costanti in quanto causano l'innalzamento del pH del sottofondo (pH>=10) e comportano problematiche al sistema massetto/collante/legno. In caso di dubbio applicare una mano di PRYMER SF 1105 (vedi relativa scheda tecnica) e dopo circa 24 ore procedere con l'applicazione di ADESIVO 1K.

ADESIVO 1K (cod. nr. 5919)

Adesivo monocomponente silanico (tecnologia MS)

Al fine di stabilizzare ed essiccare al meglio il sottofondo su riscaldamento radiante, dopo una sufficiente stagionatura, è necessario provvedere al suo riscaldamento seguendo le istruzioni fornite dal produttore dell'impianto (prendere visione del certificato di collaudo). Un sottofondo con riscaldamento e/ o raffreddamento non correttamente stagionato e stabilizzato potrebbe rilasciare umidità residua e fluidificanti contenuti nello stesso non completamente reagiti che potrebbero compromettere le proprietà adesive del collante nel tempo. È fondamentale pertanto accertarsi che le "Condizioni di posa" della presente scheda vengano rispettate.

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 termocontrollati.

⚠ Avvertenze

Il sottofondo deve avere una temperatura di almeno +12°C / +15°C. Non applicare l'adesivo se nell'ambiente di lavoro l'umidità relativa supera il 75%. Non installare il parquet se i muri o il soffitto non sono ancora asciutti (intonacatura, imbiancatura, etc.). Non diluire mai l'adesivo. Non pedonare il parquet per almeno 24-36 h dalla posa. In fase di indurimento rilascia piccolissime quantità di alcool metilico.

⚠ Elementi dell'etichetta

	<p>· Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.</p>
---	---