ESSECIPLAST®

Scheda Tecnica

Cod. Art.: A7NG099A_PFFR0118 | Rev.: 04-06-2026 | Ver: 3.9

PVC ONE

Adesivo poliuretanico bicomponente rapido per la posa all'interno e all'esterno di pavimenti resilienti

Descrizione

PVC ONE è un adesivo poliuretanico bicomponente rapido ad alta tenacità ed elasticità, idoneo per l'incollaggio all'interno ed all'esterno di:
- pavimenti in PVC in rotoli o quadrotti;
- pavimenti in gomma in quadri o in teli;
- pavimenti sportivi in gomma;
- pavimenti antitrauma;
- quadrotti in gomma antiurto;
- pavimenti vinilici e pavimenti tessili.
- rivestimenti in policarbonato.

Dopo il completo indurimento, PVC ONE diventa resistente all'acqua, al calore e agli agenti atmosferici.

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	10/1
Colore	Avorio
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	spatola dentata n. 3-7
Eventuale diluizione	DILUENTE DMC 50
Pot-Life	65-70' (1)
Indurimento	24 h (1)
Resa	300-800 g/m² in funzione del sottofondo
Stabilità al magazzinaggio	1 anno (2)
Confezioni	13 kg (11,8+1,2)
Pulizia attrezzi	DILUENTE DMC 50 (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

Modalità d'uso

Prima dell'uso mescolare il prodotto fino a renderlo uniforme.

E' fondamentale assicurarsi che non vi sia una risalita di umidità dal sottofondo.

Sottofondi asciutti ma spolveranti devono invece essere primerizzati con PRYMER SF 1105 o PRYMER PUB 77 opportunamente diluiti (vedi le relative schede tecniche).

Sottofondi cementizi con umidità relativa residua troppo elevata vanno primerizzati con: PRYMER EPOX WETT, PRYMER SF 1105 e PRYMER PUB 77 (vedi le relative schede tecniche), sabbiati e successivamente rasati con i prodotti della linea RASOCHIM (vedi le relative schede tecniche).

Sottofondi scarsamente assorbenti e non assorbenti devono essere sgrassati e puliti accuratamente, avendo cura di eliminare qualsiasi residuo di polvere, colla e cere adese al substrato. Applicare a straccio il promotore di adesione DILUENTE APA (vedi relativa scheda tecnica), quindi procedere con l'applicazione di PVC ONE; oppure se è necessario avere una superficie planare, i sottofondi dovranno essere rasati con i prodotti della linea RASOCHIM (vedi le relative schede tecniche), previa preparazione della superficie con CHIMIGRIP come promotore di adesione (vedi relativa scheda tecnica).

Posa su sottofondi idonei

Non diluire PVC ONE con alcool.

Applicare il collante, previa miscelazione dei due componenti, sul sottofondo utilizzando l'apposita spatola dentata, lavorandolo al fine di incorporare l'eventuale polvere residua.

Dopo il posizionamento finale del pavimento esercitare sull'intera superficie una pressione uniforme mediante rulli appositi per assicurare il completo contatto dell'aderendo con il collante e per favorire l'eliminazione di eventuali sacche d'aria.

Note:

togliere sempre dagli imballi i rivestimenti da incollare qualche ora prima della posa al fine di scaricare le tensioni ed omologarli alle condizioni climatiche ambientali. Qualora il pavimento non sia perfettamente planare utilizzare dei pesi (come sacchetti di sabbia, latte di collante, ecc.) sulle parti deformate. Utilizzare i pesi in corrispondenza dei giunti e delle testate del rivestimento deformato fino ad indurimento di PVC ONE (12-24 ore).

Alcune gomme possono risultare inquinate da sostanze distaccanti o paraffine, è pertanto consigliata una pulizia preventiva con DILUENTE ACETONE.

Sconsigliato l'utilizzo su superfici curve o gradini se non in grado di mantenere perfettamente aderente il rivestimento al supporto fino alla presa, in caso contrario utilizzare ADESIVER 406 HV (vedi relativa scheda tecnica). Porre attenzione nel caso di posa all'esterno in presenza di alte temperature o forti sbalzi termici, il tempo di presa e il pot-life dell'impasto catallizzato sono strettamente legati alla temperatura ambientale (è consigliato posare nelle prime ore del mattino).

Elementi dell'etichetta

· Per maggiori informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative e sono indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Azienda. Ogni caso specifico dovrà essere sottoposto ad una prova pratica da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.

CHIMIVER PANSERI S.p.A. | Via Bergamo, 1401 | 24030 Pontida (BG) | ITALY | Tel: +39 035 795031 | Fax: +39 035 795556 | chimiver.com | info@chimiver.com

Tutti i diritti sono riservati. Vietata la riproduzione in qualsiasi forma.