

RESINA METACRILICA CONSOLIDANTE IMPERMEABILE MONOCOMPONENTE A SOLVENTE

IPIVFLOOR/STR

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto formulato con avanzati polimeri metacrilici base solvente per pavimenti in cemento industriale, pavimenti stampati di muratura in pietra. Formula liquida, mono-componente, a bassa viscosità, che penetra profondamente per assorbimento capillare nei pavimenti e superfici in generale in cemento, garantendone la protezione dall'umidità, aumentando sia la resistenza meccanica che la protezione da agenti chimici.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Il supporto dopo applicazione resiste al traffico di gommati su parcheggi e piazzole in cemento, in viali e pavimentazioni di ville, abitazioni e zone dove si vuole proteggere da usura, è antipolvere. E' formulato con avanzati polimeri metacrilici, che garantiscono: consolidamento e protezione delle superfici cementizie, protezione dall'umidità, protezione da olii, acidi ed altri agenti chimici (perfetto anche per ambienti industriali), ravviva il tono del colore. Le superfici in cemento trattate con IPIVFLOOR/STR non assorbono acqua creando superfici lucide, pulite ad anti-polvere, ma comunque trasparenti.

Aspetto	Colorazione	Diluizione	Resa Teorica
liquido	trasparente incolore o mazzetta RAL	pronto all'uso	0,150 - 0,200 kg/mq per strato

SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20 °C e 65 % U.R.		METODO
Stato fisico	liquido	--
Tipo Resina - legante	metacrilico	--
Massa volumica (Kg/l)	1,14 ± 0,05	UNI EN ISO 2811-1
Punto di Infiammabilità °C	infiammabile	UNI 8909
Contenuto solidi % in peso	25 ± 2	--
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	almeno 24 mesi	--
Tempo di essiccazione al tatto (h)	5 - 6	--
Sovraverniciabilità (h)	12 - 18	--
Tempo Essiccazione in profondità (h)	5 - 6	--
pH	NA	--
Classificazione COV valore limite UE	(cat. BS/j): 500 g/l (2013)	--
Contenuto COV	< 500 g/l	--
Pot Life 20 °C	180	--
Essiccazione fuori polvere (h)	3	--
Temperatura di applicazione	5 °C - 35 °C	--

ATTREZZI

	Pennello	Rullo	Spruzzo
1° Strato	--	--	--
2° Strato	--	--	--

ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso. Il prodotto è pronto all'uso e si applica in uno o due strati con rullo, pennello o spruzzo. Non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e/o del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 35 °C ed U.R. superiore a 80%.

RESINA METACRILICA CONSOLIDANTE IMPERMEABILE MONOCOMPONENTE A SOLVENTE

IPIVFLOOR/STR

CICLI D'INTERVENTO**SU SUPPORTI GIÀ PITTURATI**

La superficie da trattare deve essere completamente asciutta e libera da macchie grasse, vernici, antievaporanti, cere o da ogni composto che possa bloccare la perfetta penetrazione del prodotto. IPIVFLOOR/STR non è una resina "ad ancoraggio" bensì agisce per "assorbimento", è quindi fondamentale che il prodotto possa penetrare nel supporto. Il prodotto è pronto all'uso. IPIVFLOOR/STR va applicato, con l'ausilio di una pompa airless oppure con un rullo, in due strati. Il primo strato viene completamente assorbito dal CLS, andando a saturare, e quindi proteggere in profondità la superficie trattata. Il secondo strato va a creare un'ulteriore barriera contro la normale usura e l'azione degli agenti atmosferici.

SU SUPPORTI NUOVI

Nel caso la resina venga utilizzata su pavimenti industriali nuovi, finiti mediante frattazzatrice e particolarmente "chiusi", si consiglia di lavare e spazzolare la superficie da trattare con acido muriatico e acqua (diluizione 1:8), oppure carteggiare la superficie, in modo da renderla più permeabile prima di applicare la resina. Il prodotto è pronto all'uso. IPIVFLOOR/STR va applicato, con l'ausilio di una pompa airless oppure con un rullo, in due strati. Il primo strato viene completamente assorbito dal CLS, andando a saturare, e quindi proteggere in profondità la superficie trattata. Il secondo strato va a creare un'ulteriore barriera contro la normale usura e l'azione degli agenti atmosferici.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate IPIVFLOOR STR prodotto formulato con avanzati polimeri metacrilici base solvente per pavimenti in cemento industriale, pavimenti stampati in muratura in pietra prodotto da IPIV S.r.l. con residuo secco pari a ca. 25 ± 2 % e peso specifico $1,14 \pm 0,05$ %, con una resa di circa 0,150 - 0,200 kg/mq per strato su supporti mediamente porosi. Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

AVVERTENZE

E' sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo. Nel caso la superficie sia troppo umida o con chiazze di acquastagna, è possibile che si formino delle macchie biancastre, queste possono essere rimosse con del normale solvente. Il completo indurimento della resina avviene dopo 7 giorni.

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei 5 °C per non compromettere la qualità dello stesso. Consigli per l'applicazione: temperatura 5 - 30°C ed umidità relativa max 85%. In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità. Dopo l'uso del prodotto lavare gli attrezzi con solvente.

SICUREZZA

SMALTIMENTO: Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Il prodotto deve essere applicato da personale qualificato indossando mascherina e tute, durante l'applicazione far areare la zona. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto mandando una mail all'azienda all'indirizzo laboratorio@ipiv.it

Smaltire i contenitori secondo le regole nazionali e regionali.

Richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni.

RESINA METACRILICA CONSOLIDANTE IMPERMEABILE MONOCOMPONENTE A SOLVENTE

IPIVFLOOR/STR

NOTE IMPORTANTI

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso. Vi consigliamo sempre di acquistare un lotto di prova per accertarsi che il prodotto soddisfi il giusto impiego e che sia idoneo alle proprie esigenze. Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it.
