

Jotafloor SF PR 150

Descrizione del prodotto

Pittura epossidica bicomponente, senza solvente, con induritore amminico. Assicura una buona adesione su pavimenti in calcestruzzo non sottoposti ad immersione. Da utilizzare come primer in ambienti atmosferici. Formulato per l'applicazione ad alti spessori su pavimenti in calcestruzzo adeguatamente preparati.

Uso tipico

Primer per tutti i prodotti Jotafloor. Formulato per il rivestimento di superfici sottoposte a traffico pesante, tipo rampe, parcheggi per automobili, zone pedonali e pavimenti industriali e tetti. Raccomandato per magazzini freddi, ospedali, impianti alimentari, cucine, manifatture high tech, caseifici, fabbriche e hangar. Questo prodotto quando utilizzato con Jotafloor Non Slip Aggregates, risulta idoneo per essere utilizzato come stucco riempitivo e per eliminare imperfezioni.

Colori

Velato

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	98 ± 2 %
Livello lucentezza (GU 60 °)	ISO 2813	semilucido (35-70)
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	100 °C
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testato) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	64.5 g/l

I valori indicati nella presente scheda sono da considerarsi tipici alla produzione, possono subire leggere variazioni in funzione del colore scelto.

Tutte le informazioni sono valide per il prodotto miscelato.

Descrizione brillantezza: In accordo con la definizione Jotun Performance Coating's.

Spessore per mano

Limiti tipici applicabili

Spessore Film Secco	150 - 300	micron
Spessore Umido	150 - 300	micron
Resa teorica	6.7 - 3.3	m ² /l
Resa teorica	-	m ² /kg
Resa teorica	-	m ² /kg

Preparazione della superficie

Assicura l'adesione della mano successiva, la superficie deve essere pulita, asciutta e priva di contaminanti.

Tabella esplicativa della preparazione della superficie

Substrato	Preparazione della superficie	
	Minimo	Raccomandato
Calcestruzzo e Superficie pitturata	Tempo per ottenere la reticolazione 4 settimane. Umidità max 5%. Preparare la superficie con pallinatura o discatura, preparando anche l'area adiacente.	Tempo per ottenere la reticolazione 4 settimane. Umidità max 5%. Preparare la superficie con pallinatura o discatura, preparando anche l'area adiacente.

Applicazione

Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

Pennello: Raccomandato

Rullo: Raccomandato

Condizioni durante l'applicazione :

La temperatura minima del substrato deve essere di 10 °C ed almeno di 3°C al di sopra del punto di rugiada, misurato in vicinanza del manufatto da trattare. Una buona ventilazione viene normalmente richiesta nei spazi confinati, al fine di garantire una idonea essiccazione. L'umidità contenuta nel substrato non deve essere superiore al 4% (in peso). Il rivestimento non dovrebbe essere esposto ad olio, agenti chimici e stress meccanici prima di essere completamente reticolato.

Miscelazione in volume

Jotafloor SF PR 150 Comp A	3 Parti
Jotafloor SF PR 150 Comp B	1 Parti

Diluente/solvente per pulizia

Diluente: Jotun Thinner No. 17

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	15 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca (al tatto)	12h	10h	6h
Secco per il calpestio	42h	30h	18h
Secco per la ricopertura Min	32h	24h	10h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	96h	72h	36h
Secco/reticolato per il servizio	12d	9d	3d

Superficie secca (al tatto): Quando una leggera pressione non lascia impronte o non modifica lo spessore.

Secco per il calpestio: Tempo minimo prima che il rivestimento resista al normale calpestio, senza che si danneggi con impronte.

Secco per la ricopertura Minimo: Il tempo minimo necessario prima dell'applicazione della mano seguente.

Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici: Il tempo massimo prima dell'applicazione della mano successiva.

Secco/reticolato per il servizio: Tempo minimo prima di esporre il rivestimento al servizio dedicato.

Tempo di induzione e tempo di utilizzo

Temperatura della pittura	23 °C
Tempo di utilizzo	30 min.

40 min dopo il versamento sul pavimento.

Compatibilità del prodotto

In funzione dell'esercizio, vari tipi di primer e finiture possono essere Primer vedi sotto.

Mano precedente: epossidico
Mano seguente: epossidico, poliuretano

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Jotafloor SF PR 150 Comp A	15	20
Jotafloor SF PR 150 Comp B	5	5

Il volume indicato è quello alla produzione. Nota: locali variazioni nella confezione e/0 nel riempimento possono variare localmente a causa di diverse legislazioni.

Immagazzinamento

Il prodotto deve essere conservato in accordo con le regolamentazioni nazionali. Mantenere il contenitore chiuso e lontano da fonti di calore e ignizione. I contenitori dovranno essere tenuti accuratamente chiusi. Maneggiare con cura.

Tempo di conservazione a 23 °C

Jotafloor SF PR 150 Comp A	24 mesi
Jotafloor SF PR 150 Comp B	24 mesi

In alcuni mercati il tempo di scadenza può essere più breve a causa delle leggi locali. Quanto sopra risulta essere il periodo minimo, trascorso tale periodo è necessario verificare la qualità del prodotto.

Attenzione

Questo prodotto viene fornito solamente per uso professionale. L'applicatore e gli operatori devono essere istruiti ed avere l'esperienza e la professionalità di miscelare ed applicare correttamente in accordo con la documentazione Jotun. Le linee guida sono basate sull'attuale conoscenza del prodotto. Ogni variazione deve essere richiesta alla sede Jotun per approvazione prima di iniziare il lavoro.

Salute e sicurezza

Si prega di osservare le disposizioni precauzionali descritte sulla confezione. Non inalare i vapori. Evitare il contatto con la pelle ed in caso di contatto lavare immediatamente con acqua e sapone. Gli occhi dovrebbero, in caso di contatto, essere lavati con acqua e consultare il medico immediatamente.

Variazioni di colore

Quando applicabile, il prodotto può essere applicato; come primer o antivegetativa, ci possono essere differenti colori tra un lotto ed un altro. Questo prodotto sfarina se esposto ai raggi solari o a temperature intemperie.

Dichiarazioni

Le informazioni in questo documento sono basate sulle nostre migliori conoscenze, basate su test di laboratorio, ed esperienza pratica. I prodotti Jotun sono considerati semilavorati e pertanto vengono utilizzati senza il nostro controllo. La Jotun può garantire solamente la qualità del prodotto. Alcune piccole modifiche possono essere apportate al fine di ottemperare alle legislazioni locali. Jotun si riserva di cambiare la presente scheda senza alcun preavviso.

Gli utilizzatori dovrebbero consultare la sede Jotun per verificare idoneità e proprietà relative all'applicazione ed al servizio richiesto.

La versione inglese farà fede nel caso di incongruenze nelle traduzioni in altre lingue.