

Jotafloor Solvent Free Primer

Descrizione del prodotto

Pittura epossidica bicomponente, senza solvente, con induritore amminico. Prodotto trasparente. Assicura una buona adesione su pavimenti in calcestruzzo non sottoposti ad immersione. Formulato per l'applicazione ad alti spessori su pavimenti in calcestruzzo adeguatamente preparati.

Uso tipico

Formulato per la protezione di una vasta gamma di pavimenti sottoposti a vari livelli di condizioni esposizione meccanica e chimica. 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

trasparente

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	98 ± 2 %
Livello lucentezza (GU 60 °)	ISO 2813	lucido (70-85)
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	100 °C
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testato)	72 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	50 - 200	micron
Spessore Umido	50 - 200	micron
Resa teorica	20 - 5	m ² /l

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	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto SSPC SP13/NACE NO 6 /ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI orientamento tecnico 03741/NACE02203	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto SSPC SP13/NACE NO 6 /ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI orientamento tecnico 03741/NACE02203

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 Solvent Free Primer Comp A 2 Parti
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20) 1 Parti

Jotafloor Solvent Free Primer Comp A 2 Parti
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40) 1 Parti

Diluyente/solvente per pulizia

Diluyente: Jotun Thinner No. 17

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	15 °C	23 °C	40 °C
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20)			
Superficie secca (al tatto)	7 h	5 h	3 h
Secco per il calpestio	25 h	16 h	9 h
Secco per la ricopertura Min	24 h	15 h	6 h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	72 h	48 h	30 h
Secco/reticolato per il servizio	10 d	7 d	4 d
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40)			
Superficie secca (al tatto)	12 h	10 h	6 h
Secco per il calpestio	42 h	30 h	18 h
Secco per la ricopertura Min	32 h	24 h	10 h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	96 h	72 h	36 h
Secco/reticolato per il servizio	12 d	9 d	3 d

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
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20)	
Tempo di utilizzo	10 min
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40)	
Tempo di utilizzo	20 min

Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20) - 30 minuti dopo il versamento sul pavimento.

Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40) - 45 minuti dopo il versamento sul pavimento.

Compatibilità del prodotto

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

Mano seguente: epossidico, poliuretano

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Jotafloor Solvent Free Primer Comp A	3.33/13	5/20
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20)	1.67/6.5	3/10
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40)	1.67/6.5	3/10

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 Solvent Free Primer Comp A	24 mesi
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (20)	24 mesi
Jotafloor Solvent Free Primer Comp B (40)	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 alee 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.
