

Jotafloor Rapid Dry

Descrizione del prodotto

Prodotto monocomponente alchidico che reticola per ossidazione. Prodotto di facile applicazione con rapida essiccazione. Questo prodotto è tinteggiabile in una vasta gamma di colori in sistema tintometrico industriale. Possiede buona ritenzione del colore. Se viene richiesta una finitura antiscivolo, Jotafloor Non Slip può essere usato. Da utilizzare come primer o finitura per superfici in calcestruzzo, in ambiente atmosferico, adeguatamente preparate.

Uso tipico

Formulato per il trattamento di pavimenti sottoposti a diversi tipi di esposizione. Formulato per superfici dove viene richiesta una rapida essiccazione, facilità di applicazione tipo pavimenti esposti ad un servizio leggero. Raccomandato per interno padiglioni fiere, palazzetti dello sport e pavimenti interni.

Colori

gamma di colori selezionata oltre al sistema tintometrico gamma di colori

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	50 ± 2 %
Livello lucentezza (GU 60 °)	ISO 2813	licido (70-85)
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	25 °C
Peso specifico	calcolata	1.3 kg/l
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testato) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	465 g/l

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

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

Spessore per mano

Limiti tipici applicabili

Spessore Film Secco	25 - 50	micron
Spessore Umido	50 - 100	micron
Resa teorica	20 - 10	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

- Spray: Utilizzare uno spruzzo airless (diluire al 5%).
- Pennello: Raccomandato per ritocchi e piccole superfici.Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.
- Rullo: Può essere utilizzato.Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.

Condizioni durante l'applicazione :

La temperatura minima del substrato deve essere di 10 °C ed almeno do 3°C al di sopra del punto di rugiada, misurato in vicinanza del manufatto da trattare. Un 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 del prodotto

Monocomponente

Diluyente/solvente per pulizia

Diluyente: Jotun Thinner No. 7

Parametri per applicazione ad airless

Tipo Ugello (inch/1000): 15-19

Pressione all'ugello (minimo): 150 bar/2100 psi

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca (al tatto)	60 min	30 min	20 min	15 min
Secco per il calpestio	4 h	1 h	1 h	1 h
Secco per la ricopertura Min	3 h	2.5 h	2 h	1 h

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 raccomandato prima dell'applicazione della mano seguente.

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Jotafloor Rapid Dry	5/20	5 / 20

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 Rapid Dry 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 previsto.

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.
