

Vinyl Sealer

Descrizione del prodotto

Primer sigillante vinilico monocomponente, che essicca per evaporazione del solvente. Prodotto a rapida essiccazione. Pigmentato con un alto contenuto di scaglie di alluminio che rendono il film di pittura molto impermeabile. Offre un'eccellente adesione alle antivegetative e ad altri prodotti monocomponente.

Uso tipico

Da utilizzare come sigillante per vecchie antivegetative in buone condizioni. Da utilizzare come ancorante per epossidici non ancora reticolati e prodotti monocomponenti. Da utilizzare come primer su superfici in legno. Il prodotto è idoneo sia per applicazioni professionali che di largo consumo.

Colori

alluminio

Proprietà del prodotto

| Proprietà | Prova/Standard | Descrizione |
|-------------------------|-------------------|-------------|
| Solidi in volume | ISO 3233 | 38 ± 2 % |
| Punto di infiammabilità | ISO 3679 Method 1 | 28 °C |
| Peso specifico | calcolata | 1.1 kg/l |

| Area geografica | Normativa | Prova Standard | VOC Valore |
|-----------------|--|----------------|------------|
| EU | European Paint Directive 2004/42/CE | Calcolato | 550 g/l |
| EU IED | Industrial Emission Directive 2010/75/EU | Calcolato | 550 g/l |

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

Spessore per mano

Limiti tipici applicabili

| | | |
|---------------------|------------|-------------------|
| Spessore Film Secco | 35 - 100 | micron |
| Spessore Umido | 95 - 260 | micron |
| Resa teorica | 10.9 - 3.8 | m ² /l |

Preparazione della superficie

Lavare con il detergente Jotun Yachting detregent raccomandato tutte le superfici con olio, grasso ed altri contaminanti.

Tabella esplicativa della preparazione della superficie

| Substrato | Preparazione della superficie | |
|----------------------|--|--|
| | Minimo | Raccomandato |
| Superficie pitturata | <p>Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto</p> <p>Nuovo primer: Rimuovere tutti i contaminanti che potrebbero interferire con l'adesione delle mani successive. Qualora la ricopertura venga eseguita dopo il tempo massimo indicato; sarà necessario pulire/ irruvidire o applicare una mano supplementare.</p> <p>Antivegetativa vecchia: Rimuovere con lavaggio acqua dolce all pressione di 200 bar all'ugello.</p> <p>Rivestimenti rotti o delaminati: Rimuovere completamente il vecchio ciclo.</p> | <p>Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto</p> <p>Nuovo primer: Rimuovere tutti i contaminanti che potrebbero interferire con l'adesione delle mani successive. Qualora la ricopertura venga eseguita dopo il tempo massimo indicato; sarà necessario pulire/ irruvidire o applicare una mano supplementare.</p> <p>Antivegetativa vecchia: Rimuovere con lavaggio acqua dolce all pressione di 300 bar all'ugello.</p> <p>Rivestimenti rotti o delaminati: Rimuovere completamente il vecchio ciclo.</p> |

Applicazione

Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

| | |
|-----------|--|
| Spray: | Utilizzare spruzzo convenzionale o spruzzo airless. |
| Pennello: | Raccomandato per ritocchi e piccole superfici. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato. |
| Rullo: | Può essere utilizzato su piccole superfici. Non raccomandato come prima mano. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato. |

Miscelazione del prodotto

Monocomponente

Diluente/solvente per pulizia

Diluente: Jotun Thinner No. 7

Parametri per applicazione ad airless

Tipo Ugello (inch/1000): 17-23
Pressione all'ugello (minimo): 150 bar / 2100 psi

Parametri per applicazione con spruzzo convenzionale

Tipo Ugello: Serbatoio in pressione: 1.4-1.6 (mm)
Pressione all'ugello (minimo): 3.5 bar

Verificare la presenza di filtri aria e olio. La distanza tra il compressore ed i filtri dovrebbe essere di almeno 10 metri.
Questo prodotto può essere applicato a spruzzo solamente da applicatori professionalmente idonei.

Essiccazione e Reticolazione

| Temperatura del substrato | 5 °C | 10 °C | 23 °C | 40 °C |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Superficie secca (al tatto) | 30 min | 20 min | 15 min | 10 min |
| Secco per il calpestio | 4 h | 3 h | 2 h | 1.5 h |
| Secco per la ricopertura Min | 4 h | 3 h | 2 h | 2 h |

I tempi di essiccazione e reticolazione, son stati determinati, con condizioni controllate di temperatura ed umidità relativa al di sotto dell' 85%, con spessore applicato nei limiti previsti dal prodotto.

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.

Compatibilità del prodotto

Mano precedente: epossidico, mastice epossidico, antivegetativa vecchia
Mano seguente: alchidico, vinilico, acrilico, antivegetative autoleviganti e a matrice dura

Confezioni (Tipico)

| | Volume (litri) | Capacità del contenitore (litri) |
|--------------|---------------------------|---|
| Vinyl Sealer | 1 / 2.5 | 1 / 3 |

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 conformità alle normative nazionali. Conservare i contenitori in uno spazio asciutto, ombreggiato, fresco, ben ventilato e lontano da fonti di calore e di accensione. I contenitori devono essere tenuti ben chiusi. Maneggiare con cura.

Tempo di conservazione a 23 °C

Vinyl Sealer 48 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.

Smaltimento di rifiuti

N/A

Attenzione

Il prodotto è idoneo sia per applicazioni professionali che di largo consumo. Questo prodotto può essere applicato a spruzzo solamente da applicatori professionalmente idonei. Gli applicatori e gli operatori devono essere qualificati, esperti e dotati delle capacità e delle attrezzature per miscelare/agitare ed applicare correttamente la pittura in accordo alla documentazione tecnica Jotun. Gli applicatori e gli operatori devono usare dispositivi di protezione individuale adeguati quando utilizzano questo prodotto. Questa linea guida è fornita in base all'attuale conoscenza del prodotto. Qualsiasi variazione suggerita per soddisfare le condizioni operative deve essere inoltrata al rappresentante Jotun responsabile 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

Se applicabile, i prodotti destinati principalmente ad utilizzo come primer e le antivegetative possono avere leggere variazioni di colore da lotto a lotto. Tali prodotti ed i prodotti a base epossidica usati come finitura possono sbiadire se esposti alla luce del sole e agli agenti atmosferici.

Il mantenimento del colore e della lucentezza dei prodotti di finitura può variare a seconda del tipo di colore, delle caratteristiche di esposizione come la temperatura, l'intensità dei raggi UV, ecc., della qualità dell'applicazione e del tipo generico di rivestimento. Contattare l'ufficio Jotun locale per ulteriori informazioni.

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.