

## Pioneer Topcoat

### Descrizione del prodotto

Pittura monocomponente acrilica, con essiccazione fisica. Finitura semilucida con buona ritenzione del colore. Prodotto a rapida essiccazione. Da utilizzare come finitura in ambienti atmosferici.

### Uso tipico

Marina:  
Raccomandato per opera morta e sovrastrutture.

Protective:  
Idoneo per una vasta gamma di strutture industriali.

### Approvazioni e certificati

Certificato per bassa propagazione di fiamma, in conformità con direttive IMO/Solas

Ulteriori approvazioni e certificati possono essere disponibili si richiesta.

### Colori

in accordo con sistema tintometrico (MCI) e cartella colori

### Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	34 ± 2 %
Livello lucentezza (60 °)	ISO 2813	semilucido (35-70)
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	37 °C
VOC-USA / VOC-Hong Kong	EPA Method 24	536 g/l
VOC- Direttiva sull'emissione di solventi	SED (1999/13/EC)	519 g/kg

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

Livello di brillantezza: in accordo con definizione Jotun Performance Coatings'

### Spessore secco raccomandato per mano

Spessore e resa	Spessore Film Secco (micron)	Spessore Umido (micron)	Resa teorica (m²/l)
Minimo	40	120	8,5
Massimo	60	180	5,7
Tipico	50	150	6,8

## 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
Superficie pitturata	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto (ISO 12944-4 6.1)	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto (ISO 12944-4 6.1)

## Applicazione

### Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

- Spray: Utilizzare spruzzo airless.  
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.

### Miscelazione in volume

Monocomponente

### Diluente/solvente per pulizia

Diluente: Jotun Thinner No. 7

### Informazioni per spruzzo airless

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

## Essicazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca al tatto	1 h	45 min	30 min	15 min
Secco per il calpestio	10 h	9 h	7 h	4 h
Secco per la ricopertura Min	5 h	4 h	2 h	1.5 h

L'essicazione e reticolazione sono state determinate in condizioni di temperature controllate e umidità relativa inferiore all' 85% e spessori applicati indicati nella scheda tecnica.

Superfici secca al tatto: Quindi facendo una leggera pressione con il dito non si lasciano impronte e non si rimuove lo spessore. Sabbia secca portata sulla superficie può causare danneggiamenti al rivestimento.

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.

## Resisteza al calore

	Temperatura	
	Continuo	Picco
Secco, atmosferica	60 °C	60 °C

Il rivestimento tenderà ad ammorbidente con l'aumentare della temperatura. Stabilire una corretta procedura per movimentazione e stocaggio in base alle condizioni ambientali. Le proprietà protettive non saranno influenzate.

Durata del picco di temperatura 1 ora.

Le temperature indicate sono relative al mantenimento delle proprietà del prodotto. L'apparenza estetica potrebbe cambiare a queste temperature.

## Compatibilità del prodotto

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

Mano precedente: corocaucciù, acrilico, epossidico, mastice epossidico  
Mano seguente: acrilico

## Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Pioneer Topcoat	5/20	5/20

Il volume indicato è quello alla produzione. Nota: locali variazioni nella confezione e/o 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

Pioneer Topcoat 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.

## 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

Prodotto utilizzato normalmente come primer e antivegetativa, ci possono essere delle variazioni di tinta tra differenti lotti di produzione. Questo prodotto può scolorire e sfarinare se esposto direttamente ai raggi solari.

## 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 prevviso.

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.