

## 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:  
Adatto per uso atmosferico

Protective:  
Adatto all'uso industriale

#### Approvazioni e certificati

Quando utilizzato come parte di un ciclo approvato, questo prodotto è in possesso della seguente certificazione:  
- Low Flame Spread in accordance with EU Directive for Marine Equipment. Approved in accordance with parts 5 and 2 of Annex 1 of IMO 2010 FTP Code, or Parts 5 and 2 of Annex 1 of IMO FTPC when in compliance with IMO 2010 FTP Code Ch. 8

Consultare la vostra sede Jotun per ulteriori informazioni.

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 (GU 60 °)	ISO 2813	semilucido (35-70)	
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	37 °C	
Peso specifico	calcolata	1.1 kg/l	
Area geografica	Normativa	Prova Standard	VOC Valore
US	CARB(SCM)2020 / SCAQMD rule 1113	Calcolato	571 g/l
Hong Kong	Air Pollution Control (VOC) Regulation	Calcolato	571 g/l
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	Calcolato	571 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Calcolato	571 g/l
Korea	Korea Clean Air Conservation Act	Calcolato	571 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	40 - 60 micron
Spessore Umido	120 - 180 micron
Resa teorica	8.5 - 5.7 m <sup>2</sup> /l

## Preparazione della superficie

### Tabella esplicativa della preparazione della superficie

Substrato	Preparazione della superficie	
	Minimo	Raccomandato
Superficie pitturata	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto	Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto

## 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 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

## 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

Per massimo intervallo di ricopertura fare riferimento all'Application Guide (AG) del prodotto.

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.

## Resisteza al calore

	Temperatura	
	Continuo	Picco
Secco, atmosferica	60 °C	-

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

## Compatibilità del prodotto

A seconda del tipo di esposizione del sistema di rivestimento, in combinazione con questo prodotto possono essere utilizzati vari primer e finiture. Di seguito sono riportati alcuni esempi. Contattare la Jotun per raccomandazioni su cicli di pitturazione specifici.

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

## Confezioni (Tipico)

	<b>Volume (litri)</b>	<b>Capacità del contenitore (litri)</b>
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 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

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.

## Documentazione ambientale

Questo prodotto può contribuire ai crediti Green Building Standard. Per ulteriori informazioni, consultare il sito Jotun.com o contattare il rappresentante Jotun di zona.

Le dichiarazioni ambientali di prodotto (EPD) sono disponibili sul sito [www.epd-norge.no](http://www.epd-norge.no)

## 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 corettamente 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

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 prevviso.

Gli utilizzatori dovranno 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.