

## AntiPest

### Descrizione del prodotto

Questo è un primer epossidico bicomponente. Pigmentato con alto contenuto di scaglie di alluminio, che conferiscono un'elevata protezione all'acqua. Può essere utilizzato come Primer di un ciclo sia in immersione che all'esterno. Idoneo per superfici di acciaio, alluminio, materiale composito e superfici pitturate tipo epossidico o poliuretano.

### Uso tipico

Formulato per prevenire l'osmosi nelle imbarcazioni in vetroresina. Provvede ad una buona protezione anticorrosiva. Superfici interne ed esterne, in immersione e non, compreso scafi, sovrastrutture e pavimenti. Il prodotto è idoneo sia per applicazioni professionali che di largo consumo.

### Colori

grigio, tonalità rossa

### Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	42 ± 2 %
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	25 °C
Peso specifico	calcolata	1.3 kg/l
VOC-EU	IED (2010/75/EU) (teorico)	527 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.

### Spessore per mano

#### Limiti tipici applicabili

Spessore Film Secco	60 - 100	micron
Spessore Umido	140 - 240	micron
Resa teorica	7 - 4.2	m <sup>2</sup> /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
Acciaio al carbonio	St 3 (ISO 8501-1)	Sa 2½ (ISO 8501-1)
Alluminio	La superficie dev'essere abrasa manualmente o meccanicamente con abrasivi non metallici o a mano con panni abrasivi per imprimere alla superficie un profilo graffiato.	Granigliatura per ottenere un profilo superficiale usando un abrasivo non metallico approvato per ottenere un profilo spigoloso.
Composito	Materiali a base poliestere composito, devono essere completamente reticolati, prima di iniziare la preparazione della superficie. La superficie deve essere abrasa a mano oppure meccanicamente, utilizzando abrasivi non metallici, macchina a fibra legata o con cuscinetti abrasivi ad uso manuale con grana P100-P160 in modo da imprimere rugosità alla superficie.	Materiali a base poliestere composito, devono essere completamente reticolati, prima di iniziare la preparazione della superficie. La superficie deve essere abrasa a mano oppure meccanicamente, utilizzando abrasivi non metallici, macchina a fibra legata o con cuscinetti abrasivi ad uso manuale con grana P100-P160 in modo da imprimere rugosità alla superficie.
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 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 in volume

AntiPest Comp A	4 Parti
AntiPest Comp B	1 Parti

### Diluyente/solvente per pulizia

Diluyente: Jotun Thinner No. 17 / Thinner No. 17

### Parametri per applicazione ad airless

Tipo Ugello (inch/1000): 15-21  
Pressione all'ugello (minimo): 150 bar / 2100 psi

### Parametri per applicazione con spruzzo convenzionale

Dispositivi di spruzzatura ad aria assistita:  
Pompa: Serbatoio in pressione  
Pressione all'ugello (minimo): 3.5 bar  
Tipo Ugello: 1.4-1.6 mm

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	10 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca (al tatto)	3 h	2 h	1 h
Secco per il calpestio	5 h	3 h	2 h
Secco per la ricopertura Min	12 h	4 h	3 h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	7 d	3 d	2 d
Secco/reticolato per il servizio	12 d	7 d	5 d

Qualora l'applicazione fosse eseguita dopo il tempo massimo di ricopertura, carteggiare la superficie per ottenere una idonea adesione.

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.

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
Tempo di induzione	15 min
Tempo di utilizzo	8 h

Si riduce con l'aumentare della temperatura

## Compatibilità del prodotto

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

Mano precedente: epossidico, mastice epossidico

Mano seguente: epossidico, vinilico, antivegetative autoleviganti e a matrice dura

## Confezioni (Tipico)

	<b>Volume (litri)</b>	<b>Capacità del contenitore (litri)</b>
AntiPest Comp A	0.6 / 2 / 4	0.75 / 2.5 / 5
AntiPest Comp B	0.15 / 0.5 / 1	0.3 / 0.85 / 1

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

AntiPest Comp A	48 mesi
AntiPest Comp B	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

Il prodotto è idoneo sia per applicazioni professionali che di largo consumo. 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

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.

La ritenzione del colore e della brillantezza su finiture può variare a seconda del tipo di colore, condizioni di esposizione come la temperatura, intensità UV etc. e la qualità dell'applicazione. 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 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.

---