

TopGloss

Descrizione del prodotto

Tipo

Finitura poliuretanica bicomponente.

Caratteristiche e benefici.

Possiede una eccellente brillantezza ed elevate proprietà di dilatazione. Possiede eccellente ritenzione della brillantezza. Formulato per applicazione a spruzzo, può anche essere applicato a rullo e pennello.

Uso raccomandato.

Da utilizzare come finitura in ambienti aggressivi. Utilizzare su superfici lisce di interni yacht e sala macchine con temperature fino a 100 °C.

Proprietà del prodotto

Colori	in accordo con cartella colori		
Livello lucentezza	licido (70-85)		
Tipo generico.	poliuretano		
Solidi	50	± 2	%
Punto di infiammabilità	31 °C		
VOC-USA	490	g/l	EPA Method 24
VOC- Direttiva sull'emissione di solventi	4,1	g/kg	SED (1999/13/EC)

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
TopGloss Comp A	0.775 / 3.5	1 / 5
TopGloss Comp B	0.225 / 1	0.3 / 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.

Dati applicativi

Il prodotto può essere applicato con

Spray: Utilizzare spruzzo airless o convenzionale.

Pennello: Utilizzare un idoneo pennello. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.

Rullo: Può essere utilizzato. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.

Informazioni per spruzzo airless

Tipo Ugello 0.33-0.46 mm (0.013-0.018")

Ventaglio dello spruzzo 40-80°
Pressione all'ugello 15 MPa (150 kp/cm², 2100 psi)

Verificare pulizia filtri.

Informazioni guida per applicazione con spruzzo convenzionale.

Tipo Ugello 1.2 mm (0.047")
Pressione all'ugello 0.35 MPa (49 psi)

Verificare la presenza di filtri aria e olio. La distanza tra il compressore ed i filtri dovrebbe essere di almeno 10 metri.

Spessore secco raccomandato per mano

Secco	Minimo	30 µm
Secco	Massimo	50 µm
Secco	Tipico	40 µm
Bagnato	Minimo	60 µm
Bagnato	Massimo	100 µm
Bagnato	Tipico	80 µm

Jotun_resa per mano

Theoretical	Minimo	10 m ² /l
Theoretical	Massimo	16,6 m ² /l
Theoretical	Tipico	12,5 m ² /l

Miscelazione in volume

TopGloss Comp A	3,5	Parti
TopGloss Comp B	1	Parti

Tempo di induzione e tempo di utilizzo

Temperatura della pittura	23 °C
Tempo di utilizzo dopo la miscelazione.	4 h

Si riduce con l'aumentare della temperatura

Diluyente

Jotun Thinner No. 12 / Jotun Thinner No. 18 / Jotun Thinner No. 19

Per applicazione a spruzzo.

La diluizione comporta una riduzione della viscosità.

10 °C - 18 °C: Jotun Thinner No. 19

18 °C - 35 °C :Jotun Thinner No. 18

35 °C - : Miscela di: Jotun Thinner No. 18, Jotun Thinner No. 12

La viscosità ideale è di 14-16 secondi con coppa Ford N°4 (13-15 secondi coppa DIN 4) Il prodotto richiede una diluizione di circa il 20-25 %, in base alla temperatura e al tipo di diluente utilizzato.

Per applicazione a pennello o rullo.

La diluizione comporta una riduzione della viscosità.

Jotun Thinner No. 12

Tempi di essiccazione

Umidità relativa (RH)	50 %	50 %	50 %	50 %
Temperatura del substrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca al tatto	4h	2h	1h	30min
Secco al tatto	30h	16h	8h	4h
Secco per la ricopertura Min	18h	10h	5h	2.5h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	6d	3d	1.5d	18h
Reticolato	15d	10d	5d	2d

Istruzioni per l'uso

Preparazione della superficie

Lavare con il detergente Jotun Yachting detregent raccomandato tutte le superfici con olio, grasso ed altri contaminanti. Su vecchio ciclo bicomponente, lavare ad alta pressione con acqua dolce seguito da carteggiatura con carta P360-P400 se necessario. Per ottenere il miglior risultato, il substrato deve essere pulito, asciutto ed esente da contaminanti.

Primer

Riferirsi alle schede tecniche per la selezione e l'utilizzo del prodotto Jotun Yachting.

Stucco

Riferirsi alle schede tecniche per la selezione e l'utilizzo del prodotto Jotun Yachting.

Sottofondo

Prodotto da diluire in accordo con quanto indicato sulla scheda tecnica. Riferirsi alle schede tecniche per la selezione e l'utilizzo del prodotto Jotun Yachting.

Finitura

Prodotto da diluire in accordo con quanto indicato sulla scheda tecnica. Spray: Applicare tre mani bagnato su bagnato. Pennello e rullo.: Applicare due mani.

Tempo di conservazione a 23 °C

TopGloss Comp A	48 mesi
TopGloss Comp B	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.

Certificati

Certificato per bassa propagazione di fiamma in accordo con la normativa IMO FPTC parte 2MSC61(67)

Salute e sicurezza

Si invita ad osservare le precauzioni scritte sul contenitore.

La scheda di sicurezza di questo prodotto è stata emanata.

Informazioni dettagliate relative alla salute e sicurezza, per l'utilizzo di questo prodotto, sono specificate nella scheda di sicurezza.

Misure di primo pronto soccorso, vedere sezione 4.

Maneggio ed immagazzinamento, veder sezione 7.

Informazioni sul trasporto, vedere sezione, 14.

Informazioni sulle normative, vedere sezione 15.

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.