

Finitura per ponte di coperta antiscivolo epossidico ad alto volume di solidi con basso assorbimento solare

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Finitura antisdrucchiolo per ponti ad alto volume solidi, a basso assorbimento solare, durevole nel tempo. Realizzato conformemente alla specifica militare MIL-PRF-24667C, Tipo I, II e V, composizione G.

IMPIEGHI

Da applicare a rullo per ottenere una finitura antisdrucchiolo per ponti ad alto volume solidi, con proprietà di basso assorbimento solare e durevolezza nel tempo. Per uso su nuove costruzioni, per la manutenzione & riparazione e manutenzione a bordo.

INFORMAZIONI RIGUARDANTE IL PRODOTTO

Colore	EGA650-Grigio scuro
Finitura/lucentezza	Piatto
Parte B (Catalizzatore)	EGA651
Volume solidi	90% ±2% (ISO 3233:1998)
Rapporto di catalisi	3 volume(i) Parte A a 1 volume(i) Parte B
Spessore tipico	Non applicabile
Resa Teorica	0,49-0,73 m ² /litro, considerare fattore di perdita.
Metodo di applicazione	Rullo
Punto d'infiammabilità	Parte A 39°C; Parte B 39°C; Miscelato 39°C
Periodo di induzione	Non applicabile

Informazioni sui tempi di asciugatura

	10°C	23°C	35°C
Secco in profondità [ASTM D1640 7.7]	24 ore	12 ore	9 ore
Durata miscela	2 ore	60 minuti	30 minuti

Informazioni sulla ricopertura : vedere limitazioni

Temperatura del supporto

Ricoperto da	10°C		23°C		35°C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Interthane 990	24 ore	72 ore	12 ore	72 ore	9 ore	72 ore
Interthane 990HS	24 ore	72 ore	12 ore	72 ore	9 ore	72 ore

Nota I tempi per l'essiccazione e la durata della miscela varieranno con la temperatura ambiente e/o cambiamenti d'umidità.

DATI LEGISLATIVI

VOC	92 g/lt come fornito (EPA Method 24) 58 g/lt Chinese National Standard GB23985
	I valori VOC sono tipici e vengono forniti a scopo informativo. Questi valori possono essere soggetti a variazioni in base a diversi fattori quali colore e tolleranze di produzione.
MIL SPEC	Antisdrucchiolo MIL-PRF-24667C, Tipo I, II & III, Composizione G

Finitura per ponte di coperta antiscivolo epossidico ad alto volume di solidi con basso assorbimento solare

CICLI E COMPATIBILITÀ'

Consultare il Vs. Rappresentante International Paint per conoscere il sistema migliore per la superficie da proteggere.

SISTEMI TIPICI

Intershield 456/Intershield 6GV

Intershield 456/Intershield 6GV/Interthane 990

Intershield 456/Intershield 6GV/Interthane 990HS

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Pitturare soltanto le superfici pulite e asciutte. Rimuovere ogni traccia di grasso, olio, contaminanti solubili e altri corpi estranei con "solvent cleaning"

Intershield 6GV è creato appositamente come finitura antiscivolo applicabile a rullo sull'Intershield 456 correttamente preparato. Consultare la scheda tecnica del prodotto per conoscere la preparazione da eseguire e gli intervalli di ricopertura.

Consultare International Paint per raccomandazioni specifiche.

Finitura per ponte di coperta antiscivolo epossidico ad alto volume di solidi con basso assorbimento solare

APPLICAZIONE

Applicare con rullo liscio per ottenere l'effetto "campo arato". Consultare International Paint per altre finiture. Applicare il materiale miscelato versando una piccola Parte sulla superficie correttamente preparata. Spalmare in modo uniforme e "venare" con copri rullo liscio con midollo in fenolico a braccio lungo. Mani pesanti o spesse o applicati senza la dovuta cura potrebbero manifestare spaccature e/o bollature. Quando Intershield 6GV è stato applicato correttamente la superficie si presenterà con un aspetto ruvido ma uniforme sull'intera superficie. Non vi saranno inclusioni o particelle. Se necessario il profilo può mostrare un motivo di picchi rigidi simile ad un "campo arato". I picchi avranno uno stacco di circa 0.5 - 1.0" (12.5 - 25.0 mm) ed un'altezza di circa 1/16" a 3/32" (1.5 - 2.4 mm). Nel suo punto più sottile la finitura antiscivolo avrà uno spessore di almeno 30 mils (762 micron). Consultare le seguenti indicazioni per l'equipaggiamento.

Miscelazione

Non travasare il materiale e non miscelare fino al momento dell'utilizzo. Il materiale è fornito in 1 contenitore come singola unità. Agitare Intershield 6GV base colorata (Parte A) con miscelatore meccanico per 2 minuti, assicurando che non rimanga materiale solido sul fondo della latta. Aggiungere Intershield 6GV convertitore (Parte B) e miscelare bene con miscelatore meccanico per 3 minuti con 1 pausa per raschiare i lati ed il fondo della latta. Attenzione a non miscelare aria nel materiale.

Diluyente

NON DILUIRE!

Rullo

Utilizzare un rullo liscio con midollo in fenolico.

Pulitore

International GTA220/GTA415

Fermo lavori e pulizia

Pulire tutte le attrezzature immediatamente dopo l'utilizzo con International GTA220/GTA415. Monitorare le condizioni del materiale. Non superare i limiti della durata di miscela.

Saldatura

In caso di saldatura o taglio a fiamma di superfici metalliche trattate con questo prodotto, il personale preposto dovrà indossare appropriate protezioni individuali ed adeguata ventilazione per la protezione da fumi e polveri. In Nord America rispettare le istruzioni ANSI/ASC Z49.1 "safety in welding and cutting".

SICUREZZA

Ogni lavorazione che comprende l'applicazione ed utilizzo di questo prodotto dovrà essere eseguito conformemente alla legislazione nazionale sulla sicurezza. Prima dell'utilizzo, ottenere, consultare e seguire la Material Safety Data Sheet per questo prodotto circa le informazioni sulla sicurezza. Leggere e seguire ogni avviso di precauzione nella Material Safety Data Sheet e sulle etichette. Se non si comprendono questi avvisi e istruzioni o non è possibile rispettarli, non utilizzare il prodotto. E' necessario provvedere per una adeguata ventilazione e misure di protezione durante l'applicazione e l'essiccazione per mantenere la quantità di vapore di solvente entro limiti sicuri e proteggere contro pericoli tossici o per mancanza di ossigeno. Prendere le precauzioni necessarie per evitare contatto con la pelle e gli occhi (ad. es. guanti, occhiali, maschere, creme a barriera ecc.). Le precauzioni effettive dipendono dai metodi di applicazione e l'ambiente lavorativo.

NUMERI DI TELEFONO DI EMERGENZA

USA/Canada - Medical Advisory Number 1-800-854-6813

Europa - Contattare (+44) 191 4696111. Per Dottori & Ospedali solo, contattare (+44) 207 6359191

Cina. Contattare (86) 532 83889090

Resto del Mondo - Contattare l'Ufficio Regionale

Finitura per ponte di coperta antiscivolo epossidico ad alto volume di solidi con basso assorbimento solare

RESTRIZIONI

Applicare in condizioni meteo buone con temperature di superficie e aria sopra i 10°C. La temperatura della superficie dovrà essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada. Per applicazione ottimale, portare il materiale a 21-27°C prima della miscelatura e l'applicazione.

Le informazioni fornite per la ricopertura sono soltanto una guida e soggette a variazioni regionali come da clima locale e condizioni ambientali. Consultare il vostro Rappresentante locale International Paint per specifiche raccomandazioni.

Le informazioni tecniche e di applicazione qui contenute hanno lo scopo di fornire una guida generale per il prodotto e le corrette procedure di applicazione. I risultati delle prove eseguite sono ottenuti in un ambiente di laboratorio controllato e International Paint non fa dichiarazione alcuna che i risultati pubblicati di queste prove, o di altre prove, rappresentino accuratamente i risultati trovati in ogni ambiente esterno. Dato che i fattori di applicazione, ambientali e di disegno possono variare molto, prestare la dovuta attenzione durante la selezione, verifica di resa ed utilizzo della pittura.

PEZZATURA	Lattaggio	Componente A		Componente B	
		Vol	Lattaggio	Vol	Lattaggio
	5 US gal	3.75 US gal	6 US gal	1.25 US gal	1.5 US gal
Tutti i componenti sono forniti in un contenitore da 6 US galloni (la busta di plastica è fornita in un vassoio di plastica sospesa sopra la base colorata). Per la disponibilità di altri lattaggi consultare International Paint					
PESO UNITARIO PER IL TRASPORTO	Lattaggio	Peso latta			
	5 US gal	85.5 lb			
MAGAZZINAGGIO	Durata a magazzino	12 mesi minimi dalla data di produzione se conservato in locale protetto a 4-38°C. Sottoporre a successiva ispezione. Conservare in condizioni asciutte ed in ombra lontano da fonti di calore/fiamma.			

DISPONIBILITÀ' GLOBALE

Consultare International Paint.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ'

Le informazioni contenute nella presente scheda non debbono intendersi esaustive; qualsiasi persona che utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli specificamente raccomandati nella presente scheda senza aver preventivamente ottenuto la nostra conferma dell'idoneità del prodotto per tali scopi lo fa a proprio rischio. Tutte le indicazioni fornite o le dichiarazioni rese in relazione al prodotto (nella presente scheda tecnica o in altro modo) sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, ma non abbiamo controllo sulla qualità o sulle condizioni del substrato né sui diversi fattori che possono condizionare l'uso o l'applicazione del prodotto. Conseguentemente, salvo diverso accordo scritto, non accettiamo alcuna responsabilità per la resa del prodotto o (nei limiti massimi consentiti dalla legge) per qualsiasi danno o perdita conseguenti all'uso del prodotto. E' rifiutata qualsiasi garanzia, espressa o implicita, di legge o derivante da altre fonti, incluse, senza limitazione, garanzie di commerciabilità o di idoneità per uno specifico scopo. Qualsiasi prodotto o supporto tecnico sono forniti ai sensi dei termini e condizioni generali di vendita. Dovreste richiedere copia di tale documento ed esaminarlo attentamente. Le informazioni contenute nella presente scheda sono suscettibili di periodiche modifiche alla luce della nostra esperienza ed in base alle nostre policy di continuo sviluppo. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare con il rappresentante locale che la presente scheda tecnica sia aggiornata prima di utilizzare il prodotto.

Questa scheda tecnica è disponibile sul nostro sito www.international-marine.com or www.international-pc.com, ed il documento pubblicato sul sito dovrebbe essere identico al presente. Qualora vi fossero discordanze tra questa scheda tecnica e la sua versione pubblicata sul sito web, prevarrà la versione pubblicata sul sito web.

Tutti i marchi riportati in questa pubblicazione sono di proprietà o di licenza del gruppo AkzoNobel.

© AkzoNobel, 2022

www.international-marine.com