

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

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Una finitura epossidica antiscivolo per ponti ad alto volume solidi, con proprietà di basso assorbimento solare, applicabile a temperature basse.

IMPIEGHI

Laddove si richiede una pittura per ponte di coperta che sia rullabile, durevole, a basso assorbimento solare, antiscivolo, applicabile a basse temperature.
Per uso su nuove costruzioni, per la manutenzione & riparazione e manutenzione a bordo.

INFORMAZIONI RIGUARDANTE IL PRODOTTO

Colore	EGA950-Grigio scuro
Finitura/lucentezza	Piatto
Parte B (Catalizzatore)	EGA951
Volume solidi	92% ±2% (ISO 3233:1998)
rapporto di catalisi	4 volume(i) Parte A a 1 volume(i) Parte B
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

	0°C	5°C	15°C	25°C
Secco in profondità [ISO 9117-1:2009]	36 ore	24 ore	12 ore	6 ore
Durata miscela	45 minuti	40 minuti	35 minuti	25 minuti

Informazioni sulla ricopertura : vedere limitazioni

Temperatura del supporto

Ricoperto da	0°C		5°C		15°C		25°C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Interthane 990	36 ore	72 ore	24 ore	72 ore	12 ore	72 ore	6 ore	48 ore
Interthane 990HS	36 ore	72 ore	24 ore	72 ore	12 ore	72 ore	6 ore	48 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

89 g/lit come fornito (EPA Method 24)

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

MIL-PRF-24667, Tipo VIII, 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 486/Intershield 9G

Intershield 486/Intershield 9G/Interthane 990

Intershield 486/Intershield 9G/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 9G è creato appositamente per uso come finitura antiscivolo applicabile a rullo sopra Intershield 486 correttamente preparato. Consultare le schede tecniche dei prodotti per conoscere la preparazione in superficie ed informazioni sui tempi 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 l'intero prodotto sulla superficie correttamente preparata. Successivamente spalmare una quantità ed trattare con un rullo liscio a manico lungo per ottenere un effetto gofrato/graffiato.

Mani pesanti o spesse o applicati senza la dovuta cura potrebbero manifestare spaccature e/o bollature. Quando Intershield 9G 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 9G base colorata (Parte A) con miscelatore meccanico per 2 minuti, assicurando che non rimanga materiale solido sul fondo della latta. Aggiungere Intershield 9G 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.

Diluente

NON DILUIRE!

Rullo

Utilizzare un rullo liscio con midollo in fenolico.

Pulitore

International GTA415/GTA220

Fermo lavori e pulizia

Pulire tutte le attrezzature immediatamente dopo l'utilizzo con International GTA415/GTA220. 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

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 con condizioni meteo buone quando la temperatura dell'aria e della superficie sono sopra 0°C. La temperatura della superficie dovrà essere almeno 3°C sopra il punto di rugiada. Per una buona applicazione, portare la pittura a 21-27°C prima di miscelare ed applicare.

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.

PEZZATURA	Lattaggio	Componente A		Componente B	
		Vol	Lattaggio	Vol	Lattaggio
	5 US gal	4 US gal	6 US gal	1 US gal	1.25 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

MAGAZZINAGGIO	Durata a magazzino	12 mesi minimo 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, 2015

www.international-marine.com