

SEA 3000

Ciclo ignifugo per supporti incombustibili

Rev.. gennaio 09

Campi di applicazione

Ciclo ignifugo costituito da un primer monocomponente, il fondo poliuretano bicomponente Sea 3000 e dalla finitura poliuretano bicomponente colorata Sea 3000 Top. Appositamente studiato e certificato per il trattamento ignifugo di supporti incombustibili in classe 0 secondo la direttiva MED (Marine equipment Directive 96/98/EC) nella categoria "Surface materials and floor coverings with low flame-spread characteristics". La presenza del primer ancorante permette l'adesione su qualsiasi supporto metallico ovviamente, precedentemente sgrassato, La finitura garantisce un'apprezzabile aspetto estetico unitamente alla possibilità di avere una vasta gamma di tinte

Dati Tecnici

	R 38
Colore	Bianco
Peso specifico	1.30 +/-0.05 g/cm3
Viscosità	2500-3000
Brillantezza	Semiopaco
Conservazione	18 mesi in barattoli chiusi a temperatura ambiente (max 30°)
DATI APPLICATIVI	
Diluizione	Acqua (max 4%)
Tempo di essiccazione (20-25° 50-60% UR)	Fuori tatto 1 Ora In Profondità 24 Ore
Modalità di applicazione	Pennello Rullo Spruzzo (Airless)

Fondo Sea 3000	
Colore	Bianco
Aspetto	Opaco
Catalisi	5:1
Conservazione	6 mesi in confezioni originali a temperatura ambiente

DATI APPLICATIVI

Diluizione	Al 10%, con diluente poliuretano (STUFEX 001).
Carteggiabile	Dopo 18-24 ore
Modalità di applicazione	Spruzzo (Airless)

Sea 3000 Top

Colore	Tinte RAL
Aspetto	Semilucido
Catalisi	2:1
Conservazione	6 mesi in confezioni originali a temperatura ambiente

DATI APPLICATIVI

Diluizione	Al 10%, con diluente poliuretano (STUFEX 001).
Asciutto	18-24 ore
Modalità di applicazione	Spruzzo (Airless)

(Dati rilevati a 20 °C e U.R. del 65 %)

Modalità di applicazione

Preparazione

Per ottenere il perfetto ancoraggio del PRIMER, eliminare grasso e polvere dalla superficie da verniciare, mediante opportuno sgrassaggio con apposite soluzioni o diluente nitro

Applicazione

Il primer R38 è pronto all'uso

Non serve la carteggiatura

Applicare successivamente il Fondo Sea 3000 catalizzato 5:1 con l'apposito indurente, diluito al 10% con diluente PU Stufex 001 (150g/m2)

Procedere dopo 18 - 24 ore alla carteggiatura con grana 180-200 ed applicare la finitura colorata Sea

SEA 3000

Ciclo ignifugo per supporti incombustibili

Rev.. gennaio 09

3000 Top catalizzata 2:1 con il relativo catalizzatore e diluita al 10% (120g/m²)

Consumo

La quantità da applicare e' la seguente

R38	50g/m² +
Fondo Sea 3000	150g/m² +
Sea 3000 Top	120g/m²

Questi quantitativi rappresentano i valori massimi applicabili seconda la normativa indicata sui certificati di prova e corrispondono ad uno spessore secco totale di 160 micron .

Confezioni

Il prodotto R 38 viene fornito in vasi da

20 kg 10 kg e 5 kg

Il prodotto Fondo Sea 3000 viene fornito in vasi da
25Kg "A" + 5Kg "B"

Il prodotto Sea 3000 Top viene fornito in vasi da
10Kg "A" + 5Kg "B"

Certificati di prova

I supporti metallici trattati con il ciclo Sea 3000 sono stati sottoposti ai test previsti dal FTP CODE Annex 1 , Parte 2 – 5 , Resolution 61 (67) – MED (Marine Equipment Directive 96/98/EC)

- Limitata propagazione di fiamma
IMO 653(16)
FTP Code 61(67) Annex 1 Part 5
- Fumi e gas
FTP Code 61(67) Annex 1 Part 2

Le Informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori esperienze e conoscenze, ma si intendono fornite senza alcuna garanzia, poiché le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo