

# FUTURA

700.668

## Descrizione

Finitura bicomponente poliuretanica con buona ritenzione del gloss e del colore, resistenza all'abrasione ed eccellenti proprietà di applicazione a pennello.

## Utilizzo

Finitura lucida per cicli di verniciatura sopra la linea di galleggiamento, adatta per l'applicazione a spruzzo e a pennello, fornita in una buona gamma di colori. Per aree esterne e interne.

## Informazioni

Aspetto	Lucido	
Colori	.001 White e a cartella colori	
Lattaggi	0,75 – 2,5 l (solo .001 White)	
Solidi in Volume	50 ± 2%	ISO 3233-2
Peso Specifico	1,10 – 1,24 g/cm <sup>3</sup>	ISO 2811-1
Flash Point	30 °C	ISO 3679
COV	413 g/l	Calcolato
Shelf Life	Comp. A 36 mesi Comp. B 24 mesi	

## Applicazione



### PREPARAZIONE SUPERFICI:

Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di contaminanti prima dell'applicazione dei prodotti raccomandati. Vernici/prodotti esistenti devono essere asciutti, integri e compatibili. L'aria fornita per la preparazione della superficie e la pulizia deve essere asciutta e pulita.

### SUPERFICI VERNICIATE

**Primer e sottofondi:** primer o sottofondi compatibili puliti, asciutti e non danneggiati. Se i tempi di ricopertura vengono superati, fornire rugosità superficiale per garantire una corretta adesione.

## Come applicare

Standard		Pennello e rullo
Spray convenzionale		Pressione 3,5 bar ugello 1,0 – 1,3 mm
Airless		Non raccomandato

## Spessore del film per mano

Spessore film secco per mano	Raccomandato: 50 µm Intervallo di applicazione standard: 40 - 50 µm
Spessore film umido per mano	Raccomandato: 100 µm Intervallo di applicazione standard: 80 - 100 µm

# FUTURA

700.668



## Informazioni supplementari sull'applicazione

Resa teorica	Intervallo di applicazione allo spessore raccomandato: 50 µm – 10 m <sup>2</sup> /l
Resa pratica	Intervallo di applicazione allo spessore raccomandato: 50 µm – 7 m <sup>2</sup> /l
Diluyente	Spray convenzionale/ Misto aria 698 - Temp. 18 - 25 °C P697 - Temp. 23 - 30 °C Pennello/Rullo: P697 (10% max)
Induritore	668.999C FUTURA COMP. B
Rapporto di catalisi in volume	3:1
Rapporto di catalisi in peso	80:20
Pot-life a 20 °C	3 ore

## Note applicative

Preparare la pittura mescolando i componenti nelle proporzioni corrette. Si consiglia di miscelare i kit completi per evitare un rapporto di miscelazione errato che può ridurre la protezione desiderata della vernice. Se è necessaria meno vernice, una quantità minore può essere preparata in un contenitore per miscelazione.

Diluire il prodotto miscelato, non i componenti separatamente. Un'ulteriore diluizione si tradurrà in una minore spessore del film e in un'essiccazione più lenta. Spessore totale per mano da raggiungere in 2/3 passate bagnato su bagnato. Se viene superato l'intervallo massimo di ricopertura, è necessario irruvidire la superficie per garantire l'adesione tra le mani.

I dati fisici dei prodotti a due componenti si riferiscono ai componenti che sono già stati miscelati.

## Compatibilità

### Prodotto precedente

Delta UC HB, Epoply, Undercoat Pro

### Prodotto successivo

N.A.

## Tempo di essiccazione

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Intervallo ricopertura bagnato su bagnato	N.A.	N.A.	8 ore	2 giorni	8 ore	2 giorni	2 ore	1 giorno
carteggiatura	N.A.	N.A.	24 ore	24 ore	24 ore	24 ore	12 ore	12 ore
Reticolazione completa	N.A.	N.A.	7 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni	7 giorni

N.B. I tempi di essiccazione e gli intervalli di ricopertura aumentano con l'aumento dello spessore applicato. Prima di applicare un ulteriore mano di prodotto, verificare che lo strato di pittura esistente sia perfettamente asciutto. La superficie deve essere levigata superficialmente se l'intervallo di sovrapposizione viene superato.

# FUTURA

700.668

## Condizioni durante l'applicazione

Durante l'applicazione e l'essiccazione:

Temperatura ambiente: minimo 15 °C, massimo 35 °C.

Temperatura minima del supporto 10 °C (se durante l'essiccazione la temperatura scende al di sotto dei 10 °C, la ricopertura richiede un ulteriore tempo).

Evitare la formazione di condensa; la temperatura superficiale deve essere almeno 3 °C al di sopra del punto di rugiada.

Umidità relativa massima 85%.

La zona di verniciatura deve essere ben ventilata, durante l'applicazione e l'essiccazione.

## Stoccaggio

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria e a temperature estreme. Per massimizzare la durata di conservazione nella latta, controllare che il contenitore sia chiuso durante l'immagazzinamento e che la temperatura sia compresa tra 5 °C e 35 °C.

Evitare l'esposizione diretta alla luce solare.

## Norme di sicurezza

Rispettare le disposizioni stabilite dalle norme locali in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Evitare il contatto con la pelle, operare in luoghi ben ventilati e, se in aree chiuse, utilizzare aspirapolvere, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare DPI adeguati - Dispositivi di Protezione Individuale (maschere, guanti, occhiali, ecc.). Prima di utilizzare, leggere le sezioni 7-8 della SDS.

### ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEI PRODOTTI CONTENENTI BIOCIDI E DELL'IMBALLAGGIO

Imballaggi vuoti contenenti biocidi: smaltimento degli imballaggi vuoti secondo le disposizioni della legge sullo smaltimento dei rifiuti, ad esempio portandoli al centro di riciclaggio. Imballaggi contenenti il biocida non utilizzato: smaltire il prodotto non utilizzato conformemente alla legge sullo smaltimento di tali rifiuti, ad esempio

portandolo a un centro di riciclaggio; in questo caso è vietato riciclare gli imballaggi. Non svuotare in fogne o corsi d'acqua.

### ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DEI PRODOTTI CONTENENTI BIOCIDI E DEGLI IMBALLAGGI

Contenitori vuoti e contenitori che contengono ancora il biocida: gli imballaggi devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi sotto la piena responsabilità del detentore di tali rifiuti. Non svuotare in fogne o corsi d'acqua.

## Avvertenze

I valori indicati nella presente scheda tecnica possono presentare lievi variazioni da un lotto all'altro. Il prodotto applicato non deve venire a contatto con acqua, sostanze chimiche o sottoposto a sollecitazioni meccaniche prima del completamento della reticolazione. Lo spessore del film umido si riferisce al prodotto non diluito. In caso di diluizione, questo valore aumenta. Le informazioni di cui sopra sono il risultato di accurate prove di laboratorio e di esperienza pratica, tuttavia, poiché il prodotto viene utilizzato prevalentemente al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. può solo garantire la loro qualità. Le informazioni contenute in questo foglio possono essere soggette a revisione da parte della Società. Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo S.p.A. per ricevere assistenza. La presente scheda annulla e sostituisce tutte quelle precedenti a questa.