

# SYNTEX HP BRILLANTE

#### **CARATTERISTICHE GENERALI**

Smalto sintetico alchidico ad alte prestazioni: anticorrosivo, protettivo e decorativo. Particolarmente indicato per verniciature esposte in ambienti climatici severi e come finitura decorativa di alta qualità per supporti in legno o metallo, in interno o esterno.

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Elevata copertura
- Ottimo livellamento
- Elevata durezza
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PESO SPECIFICO (rif. ASTM D1475): 1,20 kg/l (LQ200901 BIANCO), 1,10 kg/l (LQ200802 Base M), 0,90 kg/l (LQ200831 Base TR).
- BRILLANTEZZA (rif. UNI EN ISO 2813): 94 GLOSS a 60°. Classificazione UNI EN 13300: BRILLANTE.
- DUREZZA KONIG (rif. ISO 1522): 20 oscillazioni.
- RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI (W.O.M. rif. ASTM G 155): dopo 1000 ore buona tenuta strutturale del film.
- RESIDUO SECCO (rif. ASTM D1644): 71% in peso (riferito al BIANCO).

### SUPPORTI

- Materiali ferrosi (acciaio)
- Acciaio zincato
- Alluminio
- Legno posto all'esterno
- Legno posto all'interno

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

**Materiali ferrosi (acciaio):** è indispensabile un'accurata carteggiatura manuale o meccanica, sgrassaggio con acqua e ammoniaca, successivamente risciacquare e lasciare asciugare perfettamente il supporto. Applicare una o due mani di SYNTEX GRIP ANTIRUGGINE oppure SYNTEX ANTICORROSIVA HP oppure MINIFER e successivamente una o due mani di SYNTEX HP BRILLANTE.

**Acciaio zincato:** è indispensabile un'accurata carteggiatura manuale o meccanica, sgrassaggio con acqua e ammoniaca, successivamente risciacquare e lasciare asciugare perfettamente il supporto. Applicare una o due mani di SYNTEX GRIP ANTIRUGGINE e successivamente una o due mani di SYNTEX HP BRILLANTE.

**Alluminio:** è indispensabile un'accurata carteggiatura manuale o meccanica, sgrassaggio con acqua e ammoniaca, successivamente risciacquare e lasciare asciugare perfettamente il supporto. Applicare una o due mani di SYNTEX GRIP ANTIRUGGINE e successivamente una o due mani di SYNTEX HP BRILLANTE.

Legno posto all'esterno: dopo aver carteggiato il supporto con carta P120 e pulito perfettamente applicare una mano di WOOD LIFE IMPREGNANTE. Stuccare i nodi e buchi con SYNTEX SUPERMASTICE DENSO prima di applicare una o due mani di SUPRA DI FONDO. Successivamente applicare una o due mani di SYNTEX HP BRILLANTE.

**Legno posto all'interno:** dopo aver carteggiato il supporto con carta P120 e pulito perfettamente applicare una mano di WOOD LIFE IMPREGNANTE. Stuccare i nodi e buchi con SYNTEX SUPERMASTICE DENSO prima di applicare una o due mani di SUPRA DI FONDO oppure OPACIT. Successivamente applicare una o due mani di SYNTEX HP BRILLANTE.

**Interventi di manutenzione:** è possibile applicare SYNTEX HP BRILLANTE direttamente su vecchie verniciature sane e carteggiate avendo cura di eliminare, con il sistema più idoneo, le zone ammalorate e quindi intervenire come sul nuovo.

## MODALITA' APPLICATIVE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

	Strumenti: Pennello con setole naturali. Rullo a pelo corto in microfibra. Spruzzo tradizionale (Pressione 3-5 Bar, Diametro ugello 1.5-2.0 mm).
	Diluizione: 1% in volume con L0000570 o L0000572.
	Tempo di attesa prima della seconda mano: 24 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
StStStS	Essiccazione completa: 24 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	Resa: 18 m²/l (1 mano). Questo valore varia a seconda delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di verniciatura utilizzato.

## PROPOSTA COLORE

Syntex HP



## Contenuto COV/VOC (rif.D.lgs. 161-03/06)

Il valore limite UE per questo prodotto, cat. i/BS-2010, è 500 g/l di COV prodotto pronto all'uso. SYNTEX HP BRILLANTE, pronto all'uso, contiene al massimo 500 g/l di COV.

# **SMALTI**

## **OSSERVAZIONI**

Il prodotto teme il gelo. La stabilità del prodotto conservato negli imballi originali e tenuto ad una temperatura variabile dai  $5\,^{\circ}$ C ai  $35\,^{\circ}$ C è di  $36\,^{\circ}$ mesi.

Per informazioni particolareggiate su igiene del lavoro e tutela della salute consultare la relativa MSDS (scheda di sicurezza).

N.B.: per eventuali informazioni particolari, ovvero per ogni eventuale chiarimento, contattare il servizio di "assistenza tecnica".

SCHEDA TECNICA N° 901-I REV. 03/2021

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le ns.migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della ns. Azienda né fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Ciò anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al ns.controllo.