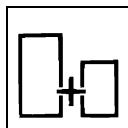


# LS118 (29118) SYNTOLACK HP PENN MATT

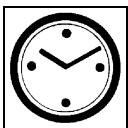
NEW FORMULA



1000 ml +  
0-200 ml



N° mani: 2



Ad aria a 20°C:  
Maneggiabile: 5-6 h  
In profondità: 5-6 gg.

## DESCRIZIONE

Smalto sintetico opaco ad alte prestazioni a base di selezionate resine gliceroftaliche essiccati ad aria per applicazioni a pennello con discreto potere anticorrosivo.

## UTILIZZO SPECIFICO

Particolarmente consigliato per verniciature esposte in ambienti climatici severi e per qualsiasi finitura decorativa o protettiva di alta qualità all'interno o all'esterno, su legno o metallo.

**Edilizia:** serramenti, infissi, avvolgibili, ringhiere, cancellate, superfici radianti.

**Arredamento:** mobili, pareti, soffitti.

**Industria:** macchine utensili di ogni tipo.

**Manutenzione industriale** sia per interno che per esterno.

## CARATTERISTICHE PECULIARI

- Aspetto vellutato.
- Facile applicabilità.
- Elevata stabilità cromatica.
- Resistenza ai graffi e ad usure.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

**Legno grezzo:** applicare un Impregnante per legno oppure LS132 (29132) TECNOGRIP GLOSS diluito al 100% ed eventualmente una mano di idoneo fondo.

**Acciaio e ferro:** ha un discreto potere anticorrosivo, tuttavia, per garantire una maggiore resistenza, applicare Antiruggine SYNTOPRIMER ZINC.

**Vecchie verniciature:** rimuovere le vecchie verniciature in fase di distacco, carteggiare e stuccare se necessario, applicare eventuale idoneo fondo.

## APPLICAZIONE

Pennello, spruzzo, rullo.

**Preparazione della miscela per applicazioni a pennello o rullo:**

LS118 SYNTOLACK HP PENN MATT (derivato da binder 29118)  
00570 SYNTEX SP THINNER

**a peso e a volume**  
1000 parti  
0-10 parti

N° mani: 2 intervallate di 24 ore a 20°C  
Resa teorica: 1 l di miscela = 7,5 m<sup>2</sup> a 50 µ  
1 kg di miscela = 7,4 m<sup>2</sup> a 50 µ  
V.O.C. medio della miscela pronta all'uso: ≤ 500 g/l

**DIR 2004/42/CE (DLGS n°161): Pitture monocomponenti ad alte prestazioni -**  
**Valore limite UE per questo prodotto (cat. I/BS): 500 g/l (2010) di COV prodotto pronto all'uso**  
**Questo prodotto pronto all'uso contiene al massimo 500 g/l di COV**

#### Preparazione della miscela per applicazione a spruzzo:

LS118 SYNTOLACK HP PENN MATT (derivato da binder 29118)  
00572 SYNTEX SS THINNER

**a peso e a volume**  
1000 parti  
150-200 parti

Viscosità di applicazione: 20" DIN 4  
Ø ugello: 1,2 - 1,4 mm  
Pressione: 3 - 3,5 Atm  
N° mani: 2 intervallate di 30 - 60'  
Spessore consigliato: 50 µ  
Resa teorica: 1 l di miscela = 10,7 - 11,2 m<sup>2</sup> a 50 µ  
1 kg di miscela = 9,6 - 11,3 m<sup>2</sup> a 50 µ  
V.O.C. medio della miscela pronta all'uso: > 500 g/l

#### ESSICCAZIONE

##### Ad aria a 20 °C

Fuori polvere: 60 min.  
Maneggiabilità: 5 - 6 h  
In profondità: 5-6 gg

#### OSSERVAZIONI

Il grado di opacità ottenibile con il 29118 varia da 15-35 gloss a seconda del colore realizzato, delle modalità applicative e di essiccazione.

Per aumentare la resistenza, la rapidità d'essiccazione, l'ancoraggio e le durezze già dopo 24 ore consigliamo di aggiungere il 10% di 29344 LECHSYS ISOLACK HARDENER da dosare al momento dell'uso.

Utilizzare la miscela entro 4-6 ore a 20°C. Lo smalto essiccato è leggermente più lucido.

Nel prodotto LS118 (29118) SYNTOLACK HP PENN MATT si raccomanda l'aggiunta dello specifico essiccativo 29298 LECHSYS BRUSH SICCATIVE in ragione del 2%.

#### SCHEMA TECNICO N° 0363-I REV. 03/2014

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le ns. migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgare unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della ns. Azienda nè 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.