

# T910 POLARIS HP LUCIDO

SMALTO ALL'ACQUA ACRILICO MULTISUPERFICIE



- Pronto all'uso
- Elevate prestazioni
- Non ingiallente
- Supercoprente
- Resistente nel tempo
- Di facile applicazione



Base  
Bianca

Base  
Neutra



## CARATTERISTICHE

**POLARIS HP LUCIDO** è uno smalto acrilico polivalente all'acqua, inodore particolarmente indicato per ambienti abitati. Per ogni tipo di supporto interno-esterno in ferro, legno, muro, fibrocemento, PVC, lamiera zincata, ecc. opportunamente preparato e trattato. La sua particolare formulazione ottimizza applicabilità e distensione uniforme, risultando facile ed ideale per il fai da te. A rapida essiccazione e non ingiallente, **POLARIS HP LUCIDO** è disponibile di colore bianco, nei colori pronti della cartella dedicata o nelle tinte realizzabili con sistema tintometrico Color Building.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

### LEGNO:

Su supporti nuovi applicare una/due mani di **FONDOLEGNO** e procedere se necessario a leggera carteggiatura e levigatura della superficie essiccata.

Su vecchi smalti e finiture in buone condizioni e ben adesi effettuare una leggera carteggiatura e procedere con accurata pulizia. Vecchi smalti e finiture in cattivo stato e/o in precario stato di adesione vanno preventivamente asportati.

### FERRO:

Su supporti nuovi spazzolare e pulire accuratamente avendo cura di togliere a fondo eventuale ruggine presente.

Su vecchi smalti e finiture in buone condizioni e ben adesi effettuare una leggera carteggiatura e procedere con accurata pulizia. Vecchi smalti e finiture in cattivo stato e/o in precario stato di adesione vanno preventivamente asportati.

Applicare sempre una/due mani di **FONDOMETAL**

### ZINCO E LEGHE LEGGERE:

Lavare e sgrassare le superfici mediante una spugna abrasiva con una soluzione di acqua, ammoniaca e detergente, quindi applicare una mano di **FONDOMETAL**

### PVC E MATERIALI PLASTICI:

Carteggiare la superficie, togliere presenze di polvere e sporco quindi applicare una mano di **FONDOMETAL**. Si consiglia di eseguire una prova di adesione preliminare vista la molteplicità e difformità delle caratteristiche dei vari materiali plastici.

PRODOTTI GREEN PER  
IL BENESSERE ABITATIVO

### MODALITA' D'APPLICAZIONE

**POLARIS HP LUCIDO** non necessita di diluizione, mescolare bene prima dell'uso. Se necessario utilizzare 5 % in volume di acqua per applicazioni a pennello o rullo e al massimo 10% in volume di acqua per applicazioni a spruzzo. Attendere 8- 12 h (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) prima di procedere all'applicazione della seconda mano

### AVVERTENZE

- Conservare il prodotto in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo e umidità.
- Non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 35°C
- Non applicare con umidità relativa superiore al 75%
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto
- Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
- Non sovrapplicare con smalti alchidici sintetici a solvente.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono evidenziare differenze di tonalità.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per il medesimo manufatto e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

**Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.**

### DATI TECNICI

<b>Diluizione</b>	Pronto all'uso (max 5 – 10 % in volume di acqua se necessario)
<b>Consumo resa per mano:</b> <b>Resa per mano</b>	0,07 – 0,08 l/m <sup>2</sup> 12- 14 m <sup>2</sup> /l
<b>Essiccazione a 20°C e 65% di U.R.</b>	Fuori polvere 1 h Secco al tatto 2 h Sovraverniciabile 8- 12 h
<b>Viscosità Brookfield</b>	6000 ± 2000 cPs
<b>Densità (UNI EN ISO 2811-1:2003)</b>	1,20 ± 0,05 kg/l a 20°C
<b>pH</b>	9 ± 0,5
<b>Confezioni</b>	Barattolo da 0,75 Lt Barattolo da 2,5 Lt
<b>Colore</b>	Bianco – Colori pronti cartella dedicata Colorato (sistema tintometrico Color Building)
<b>Brillantezza (EN ISO 2813)</b>	75 ÷ 80 gloss a 60° (bianco lucido)

### VOC (Direttiva 2004/42/CE):

Pitture per finiture e tamponature da interni / esterni per legno, metallo o plastica.  
VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso : 100,00  
Limite massimo : 130,00

### PRODOTTI GREEN PER IL BENESSERE ABITATIVO

**VOCE DI CAPITOLATO**

Smalto all'acqua **POLARIS HP LUCIDO** a base di resine acriliche idoneo per ogni tipo di supporto interno-esterno in ferro, legno, muro, fibrocemento, PVC, lamiera zincata, ecc. opportunamente preparato e trattato. Resa di 12 - 14 m<sup>2</sup> /litro per mano con uno spessore del film secco di almeno 25 micron (a mano).

*Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.*

**PRODOTTI GREEN PER  
IL BENESSERE ABITATIVO**