

T913 POLARIS HP OPACO

SMALTO ALL'ACQUA ACRILICO MULTISUPERFICIE



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



CARATTERISTICHE

POLARIS HP OPACO 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 OPACO** 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 OPACO 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

Diluizione	Pronto all'uso (max 5 – 10 % in volume di acqua se necessario)
Consumo resa per mano: Resa per mano	0,07 – 0,08 l/m ² 12- 14 m ² /l
Essiccazione a 20°C e 65% di U.R.	Fuori polvere 1 h Secco al tatto 2 h Sovraverniciabile 8- 12 h
Viscosità Brookfield	6000 ± 2000 cPs
Densità (UNI EN ISO 2811-1:2003)	1,20 ± 0,05 kg/l a 20°C
pH	9 ± 0,5
Confezioni	Barattolo da 0,75 Lt Barattolo da 2,5 Lt
Colore	Bianco – Colori pronti cartella dedicata Colorato (sistema tintometrico Color Building)
Brillantezza (EN ISO 2813)	10 ÷ 15 gloss a 60° (bianco Opaco)

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 OPACO** 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 m²/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