*ANTIRUGGINE ALL'ACQUA OPACO PER INTERNI ED ESTERNI*

# HIDRORUST

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**Antiruggine all'acqua opaco inodore. Protegge con efficacia i metalli dalla corrosione ed aderisce tenacemente al supporto creando una vera barriera al vapore, con un buon potere coprente. E' particolarmente indicato per il trattamento di ferro, ghisa, lamiera zincata,alluminio, leghe leggere e legno all'interno e all'esterno. Può essere applicato in ambienti chiusi. Non sviluppa odori nocivi durante l'uso. Dotato di ottima adesione, elevata pienezza e copertura degli spigoli.**

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

La resina acrilica di cui è composta conferisce al prodotto alta resistenza ed elevato potere anticorrosivo immediato per impedire la formazione della ruggine. Inoltre è di facile applicazione per i distendenti presenti.

| Aspetto | Colorazione | Diluizione | Resa Teorica |
|---|---|---|---|
| opaco | bianco - grigio - rosso | acqua | 6 - 7 mq/l per due mani |

## SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

| CARATTERISTICHE TECNICHE A 20°C e 65 % U.R. | | METODO |
|---|---|---|
| **Stato fisico** | liquido | -- |
| **Tipo Resina - legante** | acrilico | -- |
| **Massa volumica (Kg/l)** | 1,35 ± 0,01 | UNI EN ISO 2811-1 |
| **Punto di Infiammabilità °C** | ND | UNI 8909 |
| **contenuto solidi % in peso** | 64 ± 1 | -- |
| **Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)** | almeno 24 mesi | -- |
| **Tempo di essiccazione al tatto (h)** | max 1 | -- |
| **Sovraverniciabilità (h)** | 4 | -- |
| **Tempo Essiccazione in profondità (h)** | max 12 | -- |
| **Classificazione COV valore limite UE** | (cat. BA/d) 130 g/l (2013) | -- |
| **Contenuto COV** | < 130 g/l | -- |
| **Resistenza abrasione umida** | Classe1 | EN 13300 |
| **Potere Coprente** | Classe1 | EN 13300 |

## ATTREZZI

| | Pennello | Rullo | Spruzzo |
|---|---|---|---|
| 1° Strato | 10% | 10% | 10% |
| 2° Strato | 5% | 5% | 5% |

## ISTRUZIONI PER L'USO

**V.le Artigianato, 9 - 71036 Lucera (FG) - IT**
**Tel.: +39 0881 529573 - Fax: +39 0881 529463**
**email: info@ipiv.it**
**www.ipiv.it**

*ANTIRUGGINE ALL'ACQUA OPACO PER INTERNI ED ESTERNI*

# HIDRORUST

Applicazione di due strati con temperature dell'ambiente tra + 8°C e + 35°C e un'umidità relativa dell'ambiente < 75 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia e dall'umidità fino a completa essiccazione (48 ore ca).La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua. Resa indicativa: 6 - 7 mq/l per due mani su supporti mediamente porosi. E' opportuno eseguire sempre una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

## CICLI D'INTERVENTO

**SU SUPPORTI GIA' PITTURATI**

Su superfici in metallo ferroso e ghisa:
- asportare mediante pulizia meccanica o manuale le scaglie di laminazioni non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. - asportare eventuali strati di vecchie pitture poco aderentie carteggiare tutta la superficie.

Nel caso di superfici nuove sgrassare il supporto con idoneo diluente. Eliminare ogni traccia di polvere e sporcizia. A supporto

**SU SUPPORTI NUOVI**

Nel caso di superfici nuove sgrassare il supporto con idoneo diluente. Eliminare ogni traccia di polvere e sporcizia. A supporto perfettamente asciutto applicare HIDRORUST.

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate il primer anticorrosivo ad acqua HIDRORUST prodotto da IPIV S.r.l. a base di resina acrilica in dispersione acquosa con residuo secco pari a ca.64 ± 1 % e peso specifico ca. 1,35 ± 0,01 kg/l in almeno due strati, con una resa di circa 6 - 7 mq/lt per due mani su supporti mediamente porosi.
Fornitura e posa in opera del materiale € …… al mq.

## AVVERTENZE

E' sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo;
Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei 5 °C per non compromettere la qualità dello stesso.
In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità;
Dopo l'uso del prodotto lavare gli attrezzi con acqua.

## SICUREZZA

SMALTIMENTO: Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni

## NOTE IMPORTANTI

*ANTIRUGGINE ALL'ACQUA OPACO PER INTERNI ED ESTERNI*

# HIDRORUST

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente.
Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso.Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it

**V.le Artigianato, 9 - 71036 Lucera (FG) - IT**
**Tel.: +39 0881 529573 - Fax: +39 0881 529463**
**email: info@ipiv.it**
**www.ipiv.it**