



# ard f.lli raccanello s.p.a.

## industria vernici e smalti

SCHEMA TECNICA N° 55

COD. 0.501.1010

### idropaint casa

**Idropittura superlavabile ad alta copertura  
per esterno ed interno**

#### CARATTERISTICHE GENERALI

IDROPAINT CASA è una pittura murale espressamente realizzata per l'uso professionale, dotata di ottime caratteristiche ed in grado di soddisfare le richieste degli applicatori più esigenti.

E' infatti caratterizzata da potere coprente superiore, buona resistenza agli agenti atmosferici, agli alcali, allo sfregamento ed al lavaggio, eccellente pennellabilità. Per queste sue caratteristiche tecniche e per il suo gradevole aspetto estetico IDROPAINT CASA è indicata per finiture interne ed esterne.

#### NORME D'IMPIEGO **Preparazione del supporto**

- Superfici murali esterne mai dipinte: spazzolare accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Stuccare le grosse imperfezioni del supporto con ARDPLAN AS cod. 1.963.0025 o ARDPLAN BS cod. 1.963.0020. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX 0.081.0000 pronto all'uso, oppure uno strato di ARDFIX 0.070.0000 opportunamente diluito (una parte di prodotto in 8 parti d'acqua).  
Lasciare trascorrere 12 o, rispettivamente, 4 ore ed applicare due mani di 0.501.1010.
- Superfici murali esterne già dipinte e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze; in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con ARDSAN RISANANTE MURALE cod. 0.916.0000. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia e stuccare le imperfezioni con con ARDPLAN AS cod. 1.963.0025 o ARDPLAN BS cod. 1.963.0020; controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare la superficie con una mano di ISOLEX. Dopo 12 ore applicare due strati di IDROPAINT CASA.
- Superfici murali interne mai dipinte: asportare con spazzola morbida il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni con LITOSTUCCO 1.050.1010, effettuando rasate successive. Dopo 6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente.  
La scelta dell'isolante va effettuata in funzione delle condizioni del supporto: nella generalità dei casi impiegare ARDFIX. Nel caso di superfici incoerenti utilizzare ISOLEX e nel caso di superfici particolarmente scure usare BIANCOFIX, isolante fissativo coprente 0.079.; a superficie asciutta applicare due mani di IDROPAINT CASA 0.501.1010.
- Superfici murali interne già dipinte con pitture a tempera: ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporcizia e stuccare le eventuali imperfezioni con LITOSTUCCO, procedendo come sopra

indicato. Dopo la carteggiatura isolare tutta la superficie con uno strato di ISOLEX; attendere 12 ore ed applicare IDROPAINT CASA.

- Superfici murali interne già dipinte con idropitture lavabili: ripulire la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con uno strato di ARDFIX; dopo 4 ore procedere con 0.501.1010.

### Applicazione

IDROPAINT CASA può essere applicata con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 55-60% in volume di acqua ed applicarlo, incrociando le pennellate; dopo 2-3 ore procedere con la seconda mano, diluendo IDROPAINT CASA con il 50-55% in volume di acqua.
- Rullo: diluire con il 45-50% in volume di acqua.
- IDROPAINT CASA può essere agevolmente tinteggiata con IDROPAINT serie 0.502, oppure con i coloranti ad alta concentrazione ARD COLOR serie 2.950 e COLORATUTTO serie 0.951.
- Conservare il prodotto al riparo dal gelo e non applicare con temperatura inferiore a +5°C.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.

Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

- IDROPAINT CASA è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD, AZ-ARD OSSIDI e 16COLOURS.

### DATI TECNICI

|                     |                     |      |
|---------------------|---------------------|------|
| PESO SPECIFICO      | 1560 ± 50 g/l       |      |
| VISCOSITÀ A 20°C    | 15.000 ± 1000 cP    |      |
| ASPETTO DEL FILM    | Satinato            |      |
| COLORE              | Bianco              |      |
| ESSICCAZIONE A 20°C | ASCIUTTO AL TATTO   | 2 h  |
|                     | SECCO IN PROFONDITÀ | 24 h |

### RESA

Il ciclo di pitturazione a due mani comporta una resa di circa 6 m<sup>2</sup>/l.

### VOCE DI CAPITOLATO

IDROPITTURA SUPERLAVABILE AD ALTA COPERTURA PER ESTERNO ED INTERNO.

Applicazione, su superfici murali già predisposte, di due strati di idropittura lavabile ad alta copertura per esterni ed interni a base di copolimeri vinil-versatici in dispersione acquosa e pigmenti solidi alla luce tipo IDROPAINT CASA, con un consumo minimo di 0,17 l/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.*

*Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.*

*Revisione 03/2010*



**ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti**

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it – E-mail: assistenza@ard-raccanello.it