



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

## industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 174

Cod. 0.504.1010

### domotica

idropittura lavabile superiore per interno in classe A+

#### CARATTERISTICHE GENERALI

DOMOTICA è una idropittura murale formulata con criteri innovativi e dotata di ottime caratteristiche generali e di facile applicazione. Possiede infatti un buon punto di bianco e buon potere coprente accompagnati ad una ottima lavabilità. DOMOTICA è una idropittura moderna ad elevate prestazioni fra cui spicca un buon grado di ritoccabilità.

Per queste sue caratteristiche tecniche e per il suo aspetto piacevolmente opaco, DOMOTICA è indicato per finiture di pregio su pareti interne e soffitti.

#### NORME D'IMPIEGO

##### Preparazione del supporto

- Pareti interne mai dipinte: asportare con spazzola morbida il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con stucco in pasta LITOSTUCCO o con stucco in polvere SILVER STUCK, operando con rasate successive. Dopo 6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente, isolare tutta la superficie applicando una mano di ISOLEX W o di ARDFIX preventivamente diluito (1 parte di prodotto in 8 parti di acqua). Lasciare trascorrere almeno 4 ore ed applicare due mani di DOMOTICA.
- Pareti interne già dipinte con pitture a tempera ben aderenti: ripulire accuratamente la superficie da polvere e sporcizia e stuccare le eventuali imperfezioni con LITOSTUCCO procedendo come sopra indicato. Dopo la carteggiatura, isolare tutta la superficie con una mano di ISOLEX W o ARDFIX, attendere 4 ore ed applicare DOMOTICA.
- Pareti interne già dipinte con idropitture lavabili: ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con una mano di ISOLEX W o ARDFIX; dopo 4 ore procedere con DOMOTICA.

##### Applicazione

DOMOTICA può essere applicata con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 30-40% in volume di acqua ed applicarlo incrociando le pennellate; dopo 2-3 ore procedere con la seconda mano diluendo DOMOTICA con il 30-35% in volume di acqua.
- Rullo: diluire con il 20-30% in volume di acqua.
- Pistola a spruzzo senz'aria (Airless Spray): indicativamente diluire con il 30-35% in volume di acqua adottando un ugello di diametro 0,25 mm.

- DOMOTICA può essere agevolmente tinteggiata con le tinte pronte di IDROPAINT o con i coloranti ad alta concentrazione COLORATUTTO.
- Non applicare con temperatura inferiore a + 5°C o superiore a +35°C.
- Lavare attrezzi ed apparecchiatura subito dopo l'uso con acqua.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- 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.
- DOMOTICA è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD.

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	<b>1590 ± 50 g/l</b>	
VISCOSITÀ A 20°C	<b>12.000 ± 2000 cP</b>	
ASPETTO DEL FILM	<b>opaco</b>	
COLORE	<b>bianco</b>	
ESSICCAZIONE A 20° C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>2 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>24 h</b>
RESISTENZA AL LAVAGGIO	EN 13300	<b>Classe 3</b>
DECRETO FRANCESE 321/2011		<b>Classe A+</b>

## RESA

Il ciclo di pitturazione a due mani comporta una resa di 5,5 – 6 m<sup>2</sup>/l.

## VOCE DI CAPITOLATO

### IDROPITTURA LAVABILE IN CLASSE A+

Applicazione su superfici murali già predisposte di due strati di lavabile ad alta copertura a base di copolimeri sintetici in dispersione acquosa e pigmenti coloranti tipo DOMOTICA, con consumo minimo di 0,18 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 2017/02*



**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