



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 59

Cod. 0.520.1010

ard paint

idropittura acrisilossanica traspirante idrorepellente per esterno ed interno

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD PAINT è una pittura murale di elevato pregio e piacevole aspetto opaco. L'elevato potere coprente e la facilità applicativa fanno di ARD PAINT un prodotto specifico per la decorazione di ambienti interni. Il buon equilibrio fra la permeabilità al vapore e la resistenza allo sfarinamento lo rende particolarmente idoneo per la pitturazione di ambienti interni soggetti a condensa.

ARD PAINT può essere impiegato anche all'esterno su intonaci civili non particolarmente esposti alle intemperie (sottobalconi, portici, ecc.).

ARD PAINT si contraddistingue per il basso contenuto di sostanze volatili, per la bassa percezione odorosa e per l'ottimo grado di finitura estetica anche su tinte difficili.

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. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con ARDPLAN AS o ARDPLAN BS. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX W, oppure uno strato di ARDFIX opportunamente diluito (una parte di prodotto in 8 parti d'acqua). Lasciar trascorrere 4 ore ed applicare due mani di ARD PAINT.
- 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. Ripulire accuratamente da polvere o sporcizia e stuccare le imperfezioni con adeguata malta da ripristino; controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con una mano di ISOLEX, di ISOLEX W o di PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE nei casi in cui la superficie sia scura o di tinta non uniforme. Dopo 12 ore applicare due strati di ARD PAINT.
- Superfici murali interne mai dipinte: asportare con spazzola morbida il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni con LITOSTUCCO, effettuando rasate successive. Dopo 6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente.
La scelta dell'isolante va verificata in funzione delle condizioni del supporto: nella generalità dei casi impiegare ARDFIX e nel caso di superfici particolarmente scure usare BIANCOFIX isolante fissativo coprente; a superficie asciutta applicare due mani di ARD PAINT.
- 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 le parti stuccate con una

mano di ARDFIX; nel caso di superfici particolarmente scure usare BIANCOFIX. Dopo 4 o, rispettivamente, 12 ore applicare ARD PAINT.

- Superfici murali 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 di ARDFIX; dopo 4 ore procedere con ARD PAINT.

Applicazione

ARD PAINT può essere applicata con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 35-45% in volume di acqua ed applicarlo incrociando le pennellate; dopo 2 ore procedere con la seconda mano.
- Rullo: diluire con il 15-25% in volume di acqua.
- Pistola a spruzzo senz'aria (Airless Spray): indicativamente diluire con il 15-25% in volume di acqua adottando un ugello di diametro 0,25 mm.
- ARD PAINT può essere agevolmente tinteggiata con i coloranti ad alta concentrazione COLORATUTTO; con questi coloranti è opportuno derivarne solo tinte tenui con un esiguo impiego di colorante.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature subito dopo l'uso con acqua. Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°C.
- 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.
- ARD PAINT è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1500 ± 50 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	10.000 ± 2000 cP	
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO EN ISO 7783-2	Sd = 0,027 m	
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 5,5 m²/l. La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti: è opportuno determinare con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

IDROPITTURA ACRILSILOSSANICA TRASPIRANTE IDROPELLENTE.

Applicazione su superfici murali interne già predisposte di due strati di idropittura traspirante antiriflesso a base di copolimeri speciali in dispersione acquosa e pigmenti solidi tipo ARD PAINT con un consumo minimo di 0,18 l/m².

Al m² €.

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 2016/03*



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

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