



SERIE 0.510

ardtop

Pittura acril-silossanica superlavabile opaca per esterno e interno

CARATTERISTICHE GENERALI

ARDTOP è una pittura opaca di primissima qualità, in classe 1 di lavabilità secondo la normativa EN 13300.

Esente da formaldeide, in classe A+ grazie alle bassissime emissioni di sostanze organiche volatili, ARDTOP garantisce ambienti salubri dal momento dell'applicazione fino alla sua completa maturazione, tutelando così l'ambiente e la salute umana.

La sua matrice acril-silossanica permette di ottenere finiture resistenti al lavaggio e facilmente smacchiabili, pur mantenendo alta permeabilità al vapor acqueo e ottima copertura.

ARDTOP realizza superfici morbide, opache e vellutate; è un prodotto molto versatile, pensato per la pitturazione di intonaci civili e adatto, anche, all'applicazione diretta su cartongesso.

Conforme ai requisiti CAM (criteri ambientali minimi) sezione 2.5.1, sezione 2.5.13 requisito b), sezione 3.2.8, secondo D.M. 23 giugno 2022 e successiva pubblicazione GURI del 6 agosto 2022.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- 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.
Se la superficie non è particolarmente sfarinante si può procedere direttamente con 2 mani di ARDTOP. Diversamente preparare la superficie applicando preventivamente ISOLEX W o ARDFIX diluito in funzione delle condizioni del supporto.
- 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 ISOLEX W o ARDFIX, opportunamente diluiti; dopo 4 ore procedere con ARDTOP.
- 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/BS. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX W, ISOLEX o ARDFIX opportunamente diluiti. Ad essiccazione avvenuta, applicare due mani di ARDTOP.
- 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 W, di

ISOLEX o di PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE nei casi in cui la superficie sia scura o di tinta non uniforme. Ad essiccazione avvenuta applicare due strati di ARDTOP.

Applicazione

ARDTOP può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare a fondo il prodotto, diluire con il 30-35% in volume di acqua, miscelare ancora molto bene ed applicare incrociando le pennellate; dopo 3 ore procedere con il secondo strato, diluendo con il 25-30% in volume di acqua.
- Rullo: diluire con il 20-25% in volume di acqua. L'applicazione a rullo è particolarmente consigliata nel caso di tinte medie e scure. Nel caso di applicazioni su gesso e cartongesso si consiglia una diluizione massima del 20%.
- Pistola a spruzzo senz'aria (Airless Spray): indicativamente diluire con il 15-20% in volume di acqua adottando un ugello di diametro 0,25 mm.
- ARDTOP è inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, 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.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO		1540 ± 50 g/l
VISCOSITÀ A 20°C		12.000 ± 2.000 cP
NATURA DEL LEGANTE		Acridsilossanica
ESSICCAZIONE A 20° C	ASCIUTTO AL TATTO	3 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	48 h
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	EN ISO 7783-1 E 2	Classe V₁ (alta)
RESISTENZA AL LAVAGGIO	EN 13300 (ISO 11998)	Classe 1
POTERE COPRENTE	EN 13300 (ISO 6504-3)	Classe 2 a 6 m²/l
BRILLANTEZZA (85°)	EN 13300 (EN ISO 2813)	< 5 G.U. Molto Opaco

RESA

Il ciclo di pitturazione a due strati comporta una resa di 5,8 m²/l.
La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti;
è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

PITTURA ACRILSILOSSANICA, SUPERLAVABILE, PROTETTIVA,
DECORATIVA PER ESTERNO ED INTERNO.

Applicazione su superfici murali di pittura acrilsilossanica superlavabile
protettiva decorativa per esterno ed interno a base di polimeri
acrilsilossanici in dispersione acquosa, cariche inerti e pigmenti
resistenti alla luce ed all'esterno tipo ARDTOP con consumo minimo di
0,17 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 2024/02*



ard raccanello s.p.a.

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