



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEMA TECNICA N° 201

COD. 0.530.1010

ardsalus traspirante

idropittura supercoprente per interno inodore in classe A+

CARATTERISTICHE GENERALI

La linea ARDSALUS è formulata con materie prime a basso impatto ecologico a salvaguardia della salute di coloro che vivono nei locali pitturati, degli applicatori e dell'ambiente in generale. I prodotti della linea sono inodori in quanto esenti da solventi, plastificanti, e sostanze nocive in genere.

E' una pittura murale per interno di elevato pregio, caratterizzata da un aspetto opaco, vellutato e da elevata traspirabilità, presenta un'elevata bianchezza ed un buon potere coprente che determinano l'ottima riuscita estetica del lavoro di tinteggiatura.

Le ottime proprietà applicative, dovute alla buona pennellabilità e dilatazione, rendono il prodotto di facile utilizzo sia per l'hobbista che per il professionista esperto.

E' particolarmente indicato alla pitturazione di locali destinati ad una lunga permanenza abitativa come gli ambienti domestici, in special modo se frequentati da soggetti allergici.

L'attribuzione della classe A+ garantisce la rispondenza di ARDSALUS TRASPIRANTE ai massimi standard in termini di riduzione del contenuto di sostanze volatili dannose per la salute e per l'ambiente:

CLASSE DI EMISSIONE	C	B	A	A+
Formaldeide	> 120 µg*m ³	< 120 µg*m ³	< 60 µg*m ³	< 10 µg*m ³
Acetaldeide	> 400	< 400	< 300	< 200
Toluene	> 600	< 600	< 450	< 300
Tetracloroetilene	> 500	< 500	< 350	< 250
Xilene	> 400	< 400	< 300	< 200
1,2,4-Trietilbenzene	> 2000	< 2000	< 1500	< 1000
1,4-Diclorobenzene	> 120	< 120	< 90	< 60
Etilbenzene	> 1500	< 1500	< 1000	< 750
2-Butossietanolo	> 2000	< 2000	< 1500	< 1000
Stirene	> 500	< 500	< 350	< 250
COV Totale	> 2000	< 2000	< 1500	< 1000

ARDSALUS TRASPIRANTE rientra ampiamente nei limiti stabiliti dal Decreto Francese n. 321/2011 del 23/03/2011 e Arrêté del 19/04/2011 per la classe A+, basati sull'emissione in aria dopo 28 giorni dall'applicazione.

NORME D'IMPIEGO Preparazione del supporto

- Superfici murali interne mai dipinte: spazzolare accuratamente asportando polvere, sporcizia ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni, (fori, crepe e cavillature) con LITOSTUCCO operando con rasate successive; dopo 24 ore, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e procedere al trattamento con ARDSALUS ISOLANTE; l'uso dell'isolante e la relativa diluizione va verificata in funzione delle condizioni del supporto; a superficie asciutta applicare due mani di ARDSALUS TRASPIRANTE.

- Pareti interne già dipinte con pitture a tempera: ripulire accuratamente la superficie da polvere e sporcizia e stuccare le eventuali imperfezioni con LITOSTUCCO, procedendo come sopra indicato. Dopo la carteggiatura, isolare le parti stuccate con una mano di ARDSALUS ISOLANTE, attendere 4 ore ed applicare ARDSALUS TRASPIRANTE.
- Pareti interne già dipinte con idropitture lavabili: ripulire la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare; isolare le parti stuccate con una mano di ARDSALUS ISOLANTE e dopo 4 ore procedere con ARDSALUS TRASPIRANTE.

Applicazione

ARDSALUS TRASPIRANTE può essere applicata con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 40-45% in volume di acqua ed applicarlo incrociando le pennellate; dopo 2-3 ore procedere con una seconda mano diluendo ARDSALUS TRASPIRANTE con il 35-40% in volume di acqua.
 - Rullo: diluire con il 30-35% 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.
 - ARDSALUS TRASPIRANTE è inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD.
 - Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
 - Lavare attrezzi ed apparecchiatura, subito dopo l'uso, con acqua.
 - Non applicare con temperatura ambiente 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.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1650 ± 50 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	15.000 ± 2000 cP	
ASPETTO DEL FILM	opaco	
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 5 m²/litro; su supporti molto ruvidi od assorbenti il consumo può essere più elevato.

VOCE DI CAPITOLATO

IDROPITTURA SUPERCOPRENTE PER INTERNO INODORE IN CLASSE A+.

Applicazione su superfici murali interne già predisposte di due strati di idropittura traspirante supercoprente inodore, esente da componenti quali solventi e sostanze nocive, tipo ARDSALUS TRASPIRANTE con un consumo di 0,2 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 2018/05



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