CARSON EVOLUZIONE DEL COLORE

CARSON PAINT

09/2024 - cod.11.30



Idropittura vinilica traspirante supercoprente per interni

- conforme ai CAM
- ottimo punto di bianco
- traspirante
- facile applicazione
- COV 1,2 g/l
- opaco
- alta copertura
- igienizzante
- per interni
- ottima dilatazione
- eccellente pennellabilità

DESCRIZIONE

Idropittura adatta a decorare qualsiasi ambiente interno come bagni e cucine, in cui è richiesta una grande traspirabilità per gestire meglio il fenomeno della condensa. L'utilizzo di specifiche materie prime consente una eccellente pennellabilità e ottima dilatazione.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto per usi in interni, adatto per la pitturazione di ambienti a media e alta umidità come bagni e cucine, soffitti, ripostigli, cantine, garages, magazzini, capannoni e tutti gli ambienti ove viene richiesta una finitura specifica ad alta traspirabilità. Applicabile su supporti cementizi, intonaci civili a malta base cementizia, su intonaci a malta di calce e malta bastarda sabbia/calce/cemento, su supporti pitturati purché coesi, previo trattamento adeguato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	1,69 kg/l
Solidi in volume	68% ± 0,5
Resa teorica	8/10 mq/l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Diluizione	15 - 40%
Tempi di essiccazione Sovraverniciabile	1 ora al tatto dopo 6 ore
Brillantezza (G)	Opaco < 10 gloss
Granulometria (S)	Liscio al tatto
Permeabilità all'acqua	Classe W1 Alta W=0,22 kg/mqh0,5

Resistenza all'abrasione umida	classe 4 secondo EN 13300
Permeabilità al vapore acqueo	V1 (UNI 10795 – UNI EN ISO 7783-2 Sd= <0,14m
Copertura	classe 1 (ISO 6504-3)
Presa di sporco	n.d.
Resistenza agli Alcali	n.d.
Resistenza alla Carbonatazione	n.d.
COV	1,2 g/l
Confezioni	14 - 5 - 2,5 litri

CODIFICA PRODOTTO

EN 1062: G3-E0-S0-V1-W1-A0-C0

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione:
Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione	Rullo	Pennello	Spruzzo	Airless
Diluente	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua
Volume	15-35%	15-40%	15-30%	10-20%
Diam. ugello			1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione ug.			3-4 tm	140 atm

Solvente per la pulizia:
Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso.

N.B. i dati riportati per l'applicazione a spruzzo o ad airless sono puramente indicativi e, la fattibilità, dipende solo ed esclusivamente dal macchinario utilizzato, per il quale vi consigliamo di confrontarvi con la casa produttrice per avere maggiori informazioni in merito alla corretta scelta del macchinario da utilizzare (membrana o pistone) degli ugelli e della pressione da utilizzare

PRECAUZIONI D'USO E CONSERVAZIONE

Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e durante l'applicazione. Applicare due strati a incrocio a distanza di 5-6 ore.
Diluire il prodotto con acqua come da scheda.
Lavorare a temperature tra 5°C e i 35°C con U.R. <60%
Il prodotto raggiunge la sua resistenza all'abrasione umida, dopo almeno 15 gg dall'applicazione, in funzione delle condizioni ambientali. Qualsiasi tentativo di lavaggio effettuato prima della totale essiccazione del prodotto, potrebbe comprometterne, in maniera permanente, l'aspetto estetico finale.
- Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto) 24 mesi (teme il gelo)
- Punto d'infiammabilità (DIN 53213)
- Non rilevante
Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5°C. Proteggere dal gelo. Per altre info consultare la scheda di sicurezza.

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Conforme ai CAM Edilizia del 23/06/22
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.lgs. n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.
- Contenuto VOC = 1,2 g/l

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

CARSON PAINT – Specifica Prodotto
Applicazione di idropittura vinilica, traspirante, opaca e mascherante, ottimo punto di bianco ed alta copertura, Conforme ai CAM Edilizia del 23/06/22 (tipo **CARSON PAINT**)
Resistente all'abrasione umida classe 4 secondo EN 13300, alta copertura classe 1 secondo ISO 6504-3. Resa teorica 8/10 m²/l per strato. Con contenuto solidi in volume pari a circa 68% e peso specifico di circa 1,69 Kg/l. Diluizione 15-40% in funzione dell'attrezzo utilizzato. Prodotto per usi in interni, adatto per la pitturazione di ambienti a media e alta umidità come bagni e cucine, soffitti, ripostigli, cantine, garages, magazzini, capannoni e tutti gli ambienti ove viene richiesta una finitura specifica ad alta traspirabilità. Applicabile su supporti cementizi, intonaci civili a malta base cementizia, su intonaci a malta di calce e malta bastarda sabbia/calce/cemento, su supporti pitturati purché coesi, previo trattamento adeguato.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Opere murarie nuove o non verniciate:
Assicurarsi che i supporti siano completamente maturati e asciutti. Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere al loro consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando o carteggiando, le eventuali efflorescenze presenti.
Livellare le irregolarità del supporto con stucco in polvere **CARSON STUCK** o **MUROTEX** oppure stucco in pasta **READY** o **4U**. Carteggiare e livellare con carta vetrata a grana media. Applicare idoneo fissativo, come indicato nella successiva tabella (cicli di applicazione) per uniformare l'assorbimento e aumentarne aderenza e prestazioni di scorrimento del pennello. Asportare i depositi di polvere, smog e altro mediante spazzolatura e lavaggio con acqua.
I**MPORTANTE:** per le tinte forti e medie, applicare in maniera omogenea e compatta, uno strato di EXTRA FIX, come fondo pigmentato, per evitare differenze di assorbimento, aloni e difetti nelle finiture. In presenza di muffe trattare le superfici con Biosteril Detergente, prodotto specifico per il trattamento e la prevenzione di muffe e alghe. In caso di muffe persistenti, si consiglia di additivare i prodotti con lo specifico additivo della linea Biosteril, appositamente studiato per rafforzare il trattamento e prevenire le muffe.

- Supporti murari precedentemente verniciati:
Controllare che i supporti siano compatti e aderenti. Controllare lo stato delle precedenti pitture: le parti sfoglianti o non perfettamente aderenti devono essere asportate. Eliminare completamente la presenza di verniciature a solvente preesistenti. Livellare le irregolarità del supporto come descritto in precedenza e procedere come per le opere non verniciate.

CICLO DI APPLICAZIONE INTERNO/ESTERNO

Primo strato - Fissativo:
Applicare uno dei seguenti fissativi in funzione del supporto da trattare:

Uno strato di:	FISSATIVO	Fissativo aggrappante vinilico	Incolore	Per supporti in buone condizioni
Uno strato di:	FIX ACRILICO	Fissativo aggrappante acrilico	Incolore	Per supporti in buone condizioni
Uno strato di:	FIX ANTIMUFFA	Fissativo aggrappante antialga	Incolore	Per supporti in buone condizioni
Uno strato di:	EXTRAFIX	Fissativo pigmentato isolante in microemulsione acrilica	Pigmentato	Per supporti poco assorbenti e colorati

Finitura:

Due strati di:	CARSON PAINT	Idropittura vinilica traspirante supercoprente per interni

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 35 °C ed U.R. superiore a 60%.

Avvertenze: Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente. Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Tutti i dati sono il frutto di nostri studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità d'applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti alla sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando l'idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.