

ECO LAV CAM

Idropittura traspirante lavabile murale a base di extender ad aspetto opaco per interni APEO & QUARZO FREE e Bassissimo contenuto di VOC. Certificato CAM secondo UNI ISO 14021/SGS Italia.



Identificazione prodotto

ECO LAV è un'idropittura lavabile all'acqua per interni, con discrete proprietà traspiranti a base di polveri di marmo naturali, dispersione di resine stirolo-acriliche ed extender selezionati, i quali conferiscono al prodotto buona copertura a due mani per l'applicazione murale su cartongesso e intonaci sia nuovi che vecchi anche già tinteggiati con finitura opaca. ECO LAV è formulato con resine all'acqua APEO FREE ed esente quarzi e biossido di titanio al fine di rendere il prodotto eco sostenibile, senza compromettere la facilità d'applicazione.

ECO LAV è esente da formaldeidi e coalescenti con bassissimi composti volatili VOC ed emissioni, i quali requisiti rendono ECO LAV ideale anche in progetti di edilizia Eco sostenibile.

ECO LAV è disponibile solo in tinte chiare e medie della mazzetta Edmec INDOOR.

Principali applicazioni

- ❖ Tinteggio interno a parete e soffitto di nuovi e vecchi intonaci anche già pitturati.
- ❖ Tinteggio interno sia a rullo/pennello che a spruzzo.
- ❖ Ideale in progetti di Edilizia Eco sostenibile.

Preparazione del supporto

- ❖ Su intonaci di nuova fattura e/o già pitturati è sempre consigliabile trattare il supporto con l'apposito primer eco compatibile uniformante, consolidante e regolatore di assorbimento della serie PRIMER o FG, al fine di migliorare la resa e la qualità di finitura.
- ❖ Su intonaci di nuova realizzazione accertarsi che il supporto sia privo di polveri, grassi, ben coeso ed adeguatamente stagionato di almeno 30 giorni.
- ❖ Su pareti e soffitti in calcestruzzo si consiglia di lavare a idrogetto la superficie, dopodiché trattare il supporto con fondo della serie PRIMER o FG.

Modi d'uso

- ❖ Prima dell'applicazione mescolare adeguatamente il prodotto con trapano miscelatore senza aggiunte di altri prodotti.
- ❖ Prodotto in pasta già pronto all'uso.
- ❖ Una volta assicurato che il fondo sia adeguatamente asciutto stendere a 2 mani con rullo/pennello e/o spruzzo.
- ❖ Prodotto diluibile con acqua pulita non oltre la percentuale riportata nei dati tecnici.
- ❖ Essiccazione totale a 25°C e 65% U.R.: 6/8 ore in superficie, 48 ore in profondità.
- ❖ Non utilizzare il prodotto in giornate con temperature inferiori a 5° o superiori a 40°.

Pulizia

ECO LAV umido si rimuove dalle superfici con acqua, e consigliabile proteggere superfici delicate prima dell'applicazione in quanto potrebbe alterare colori oltre a macchiare indelebilmente, il prodotto una volta maturato e possibile rimuoverlo solo meccanicamente.

Confezionamento

TINTA	CODICE ECO LAV	LT
BIANCO	0281176	14
BIANCO	0281176A	4
BIANCO	0281793	1
SEMINEUTRO	0281711	13,16
SEMINEUTRO	0281792	3,76
SEMINEUTRO	0281791	0,94
PTM (F1/F2)	0281795/0281798	14
PTM (F1/F2)	0281796/0281799	4
PTM (F1/F2)	0281794/0281797	1
TR	0281801	14
TR	0281802	4
TR	0281800	1

TABELLA PACKAGING

Packaging	33 latte da 12/14 lt. per pallet
	115 latte da 5 lt. per pallet

Per ulteriori informazioni tecniche:

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D

41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it

Dati tecnici

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>	<u>Norma di prova EN</u>
<u>Classificazione per impiego finale</u>	Decorazione	EN 13300
<u>Tipo di legante</u>	Dispersione Stiroil-Acrilica	EN 13300
<u>Brillantezza</u>	< 5 Gloss a 85°	EN13300 (EN ISO 2813)
<u>Dimensione massima particelle</u>	50 µm (S1- fine)	EN13300 (EN ISO 787-18)
<u>Resistenza spazzolatura ad umido 40 cicli</u>	< 50 µm (Classe 4)	EN13300 (EN 11998)
<u>Coprenza</u>	> 98,5 per 5 m ² /lt. (Classe 2)	EN13300 (EN ISO 6504-3)
<u>Massa volumica</u>	1,63 Kg/litro ± 0,05	EN ISO 2811-1
<u>Viscosità di fornitura al collaudo</u>	17.000 cps ± 2.000	ASTM D2196
<u>pH al collaudo</u>	8,5± 0,5	UNI 8311
<u>Residuo secco in peso</u>	65 % ± 3	EN ISO 3251
<u>Secco resina % in peso sul secco totale</u>	5,00 ± 1	EN ISO 2151
<u>Resistenza spazzolatura ad umido 200 cicli</u>	< 10 micron (Classe 2)	EN 11998
<u>Coeff. di res. al pass. del vapore acqueo</u>	< 80 µ	-
<u>Permeabilità al Vapore</u>	<0,02 m per 120 µm secchi (V1-alta)	EN ISO 7783-2
<u>Emissione sostanze volatili (Bianco) riferimento della classe alla tabella D dell'allegato I dell'Arretè del 19/04/2011 pubblicata nel giornale ufficiale de La Republique Francaise il 13/05/2011</u>	Classe A+	-
<u>Resa teorica</u>	7-9 m ² /lt. per mano	-
<u>Spessore medio del film secco totale</u>	130 -170 µm (E3)	ISO 2808 – 5b
<u>Applicazione</u>	Pennello, Rullo e Spruzzo	-
<u>Intervallo tra le mani</u>	Min. 4 h	UNI 10794
<u>Diluizione</u>	10 – 15 %	-

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione.

D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.