

CALCE PAINT EXT CAM

Pittura a base di grassello di calce UNI EN 459-1:2015 per usi esterni ad alta copertura, APEO & QUARZO FREE.

Certificato CAM secondo UNI ISO 14021/SGS Italia.



Identificazione prodotto

CALCE-PAINT EXT è una pittura per esterni a base di grassello calce ottenuto mediante calce naturale UNI EN 459-1:2015 idratata con acqua e legante in apposite vasche e mescolate con pigmenti e additivi naturali, i quali conferiscono al prodotto finito alta copertura, finitura nano granulare ed ottime caratteristiche di traspirabilità, resistenza alle muffe e agli agenti atmosferici.

Il prodotto è formulato con materie prime Naturali ed Ecologiche esenti formaldeide, Zero e/o bassissime emissioni di VOC, i quali requisiti rendono il prodotto ideale in progetti di Edilizia Ecosostenibile e Storica ove si voglia conferire traspirabilità, sanificazione antibatterica ed elevata copertura delle superfici.

Prodotto BIO Esente da quarzi ed APEO FREE.

Pigmentabile a campione, su richiesta con cartella colori OUTDOOR.

Principali applicazioni

- ❖ Ideale per tinteggio di intonaci a base calce e/o tinteggio su supporti storici.
- ❖ Tinteggio esterno a parete e soffitto di nuovi e vecchi intonaci anche già pitturati.
- ❖ Tinteggio esterno anche su supporti in calcestruzzo e supporti in materiale latero cementizio, purché privi di umidità di risalita.
- ❖ Ideale in progetti di Edilizia Eco sostenibile.
- ❖ Su intonaci base calce tipo I-BIO crea un sistema completo Traspirante /antibatterico/antimuffa e salubre con notevolissime migliorie del Comfort e qualità di vita abitativa.

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/vecchia realizzazione accertarsi che il supporto ben maturato 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

al di fuori dell'acqua pulita nei rapporti riportati nei dati tecnici.

- ❖ Una volta assicurato che il fondo sia adeguatamente asciutto stendere a 2 mani con rullo e/o pennello.
- ❖ Essiccazione totale a 25°C e 65% U.R.: 6/8 ore in superficie, 48 ore in profondità/ 28 gg. Maturazione totale
- ❖ Non utilizzare il prodotto in giornate con climi particolarmente afosi.
- ❖ Essendo il prodotto a base calce naturale può creare le naturali sfumature e differenze di tonalità colorimetriche.
- ❖ Non utilizzare su supporti soggetti ad umidità di risalita, salvo apposite preparazioni deumidificanti concordate con i tecnici Edmec.

Pulizia

Il prodotto 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 CALCE PAINT EXT	KG
BIANCO	0280643	21
BIANCO	0280643A	5
NEUTRO	0280815	16,8
NEUTRO	0280815A	4
NEUTRO	0280815B	0,8
PTM	0280816/0281047	21
PTM	0280816A/0281047A	5
PTM	0280816B/0281047B	1
TR	0280817	21
TR	0280817A	5
TR	0280817B	1

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

Dati Tecnici

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>	<u>Norma di prova EN</u>
<u>Classificazione per impiego finale</u>	Pittura a strato di finitura	-
<u>Tipo di legante</u>	Calce naturale certificata UNI EN 459-1:2015	-
<u>Brillantezza</u>	< 10 Gloss a 85°	EN ISO 2813
<u>Contenuto di organico</u>	< 5%	-
<u>Contenuto di organico</u>	< 5%	-
<u>Residuo secco in peso</u>	70% ± 2	EN ISO 3251
<u>Potere coprente</u>	93 ± 1	M-U- 1631
<u>Punto di bianco</u>	90 ± 1	-
<u>Massa volumica</u>	1,37 Kg./Lt. ± 0,05	EN ISO 2811-1
<u>Spessore d'aria equivalente Sd</u>	< 0,005 m (per 100 µm secchi)	EN ISO 7783-2
<u>Coefficiente di res. al passaggio del vapore acqueo</u>	< 50	-
<u>Clas. Grado di trasm. Vapore d'acqua</u>	Classe I (alto)	EN ISO 7783-2
<u>Viscosità di fornitura al collaudo</u>	13.000 cps ± 2.000	ASTM D2196
<u>pH al collaudo</u>	13 ± 0,50	UNI 9311
<u>Resa teorica</u>	0,400 Kg./m ² per mano	-
<u>Resa teorica</u>	7 - 9 m ² /lt. per mano	

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.

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