

TRASPYR-ECO

Idropittura traspirante per interni a base di polveri di marmo ad alta resa, copertura e lavorabilità con tecnologia EXTENDER, APEO & QUARZO FREE.



Identificazione prodotto

TRASPYR-ECO è una pittura per interni a base di polveri di marmo naturali, biossido di titanio QUARZO FREE, legante vinilversatato APEO FREE, con pigmenti e additivi prevalentemente naturali, i quali conferiscono al prodotto finito alta resa, buona copertura e lavorabilità.

Prodotto addizionato con tecnologia EXTENDER, tecnologia a base estensori e sbiancanti naturali, i quali donano maggior copertura e riduzione dell'emissioni di CO₂.

Il prodotto fa parte della nuova generazione di pitture per esterni ECO COMPATIBILI.

TRASPYR-ECO è formulato con materie prime Ecologiche esenti formaldeide e bassissime emissioni di VOC, i quali requisiti rendono il prodotto ideale in progetti di Edilizia Ecosostenibile.

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.
- ❖ Si 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 climi particolarmente afosi.

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.

Conservazione

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione. TEME IL GELO.

Norme di sicurezza

Il prodotto contiene conservanti per la preservazione in barattolo che possono provocare una reazione allergica. Prima dell'utilizzo richiedere le schede tecniche e consultarle.

Classificazione diretta 2004/42/CE

Cat.A/a: COV massimo 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>	<u>Norma di prova EN</u>
<u>Classificazione per impiego finale</u>	Decorazione	-
<u>Tipo di legante</u>	Vinilversatato	-
<u>Brillantezza</u>	< 10 Gloss a 85°	EN ISO 2813
<u>Massa volumica</u>	1,70 Kg/Lt. \pm 0,05	EN ISO 2811-1
<u>Viscosità di fornitura al collaudo</u>	17.000 cps \pm 2.000	ASTM D2196
<u>pH al collaudo</u>	8,5 \pm 0,5	UNI 8311
<u>Residuo secco in peso</u>	69 % \pm 2	EN ISO 3251
<u>Secco resina % in peso sul secco totale</u>	2,20 \pm 0,3	EN SO 3251
<u>Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua</u>	< 70 μ	-
<u>Permeabilità al vapore</u>	< 0,01 m per 140 μ m secchi (V1-alta)	EN ISO 7783-2
<u>Emissione sostanze volatili</u>	Classe A+	-
<u>Dimensione massima delle particelle</u>	50 μ m (fine)	-
<u>Resistenza spazzolatura ad umido 40 cicli</u>	> 70 μ m (Classe 5)	EN 11998
<u>Coprenza</u>	> 98 per 5 m ² /l (Classe 2)	EN ISO 6504-3
<u>Applicazione</u>	pennello, rullo, spruzzo	-
<u>Diluizione con acqua</u>	30% ÷ 40% (in volume sulla prima mano)	-
	20% ÷ 30% (in volume sulle mani successive)	-
<u>Resa consigliata *</u>	6 – 8 m ² /lt. per mano	-
<u>Spessore del film secco per mano</u>	60 – 70 micron	-
<u>Essiccazione a 20°C</u>	12 ore circa	-
<u>Intervallo tra le mani</u>	Almeno 4 ore	UNI 10794
<u>Temperatura ambiente</u>	tra + 5°C e + 40°C	-
<u>Temperatura del supporto</u>	tra + 5°C e + 40°C	-
<u>Umidità relativa dell'ambiente</u>	< 80%	-
<u>Umidità relativa del supporto</u>	< 10%	-

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.

** La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

Per ulteriori informazioni tecniche EDMEC:

D.M. Srls Soc. Unip.
Via Scala n°628/D
41038 San Felice s/P (MO)
Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365
info@edmec.it