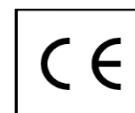
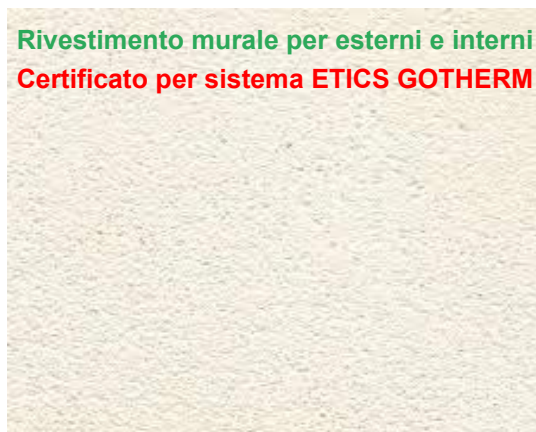
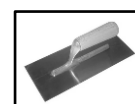


RIVESTIMENTO EVO

Rivestimento acril-silossanico con additivo antialga-antimuffa



EN 15824



Caratteristiche

RIVESTIMENTO EVO è un rivestimento protettivo e decorativo a spessore (0,7 ÷ 1,8 mm), resistente agli UV e all'aggressione di atmosfere inquinate dai fumi industriali e dalla salsedine.

RIVESTIMENTO EVO è caratterizzato da una perfetta aderenza ai supporti di calcestruzzo, malte cementizie e bastarde. E' dotato di elevata idrorepellenza e buona permeabilità al vapore. Grazie alla sua curva granulometrica, presenta un buon potere riempitivo e mascherante che consente di uniformare eventuali irregolarità del supporto.

Composizione

RIVESTIMENTO EVO è un prodotto a base di legante acril-silossanico in dispersione acquosa, formulato con un particolare legante costituito da copolimeri di sintesi insaponificabili in emulsione, quarzo in corretta curva granulometrica, pigmenti inorganici sintetici micronizzati e resistenti agli UV. Inoltre particolari additivi fungicidi-alghicidi e battericidi conferiscono al prodotto un'ottima resistenza agli attacchi di funghi, alghe e batteri ⁽¹⁾.

Impiego

Il suo aspetto leggermente ruvido e compatto consigliano RIVESTIMENTO EVO per la decorazione degli edifici nuovi e per l'elegante rifinitura negli interventi di restauro. RIVESTIMENTO EVO viene efficacemente utilizzato per la finitura e la protezione dei sistemi a cappotto termico.

Fornitura

- Vasi da 25 Kg.
- Colori: bianco, altri colori su richiesta secondo la relativa cartella.
- Spessori di applicazione, consumi indicativi, codici prodotto:

Descrizione del prodotto	Consumo [kg/m²]	Codice prodotto
RIVESTIMENTO EVO 07 (spessore 0,7 mm)	1,3 ÷ 1,5	1437
RIVESTIMENTO EVO 10 (spessore 1,0 mm)	1,8 ÷ 2,1	su richiesta
RIVESTIMENTO EVO 11 (spessore 1,1 mm)	2,0 ÷ 2,3	1427
RIVESTIMENTO EVO 12 (spessore 1,2 mm) ⁽¹⁾	2,2 ÷ 2,5	1404
RIVESTIMENTO EVO 15 (spessore 1,5 mm) ⁽¹⁾	2,8 ÷ 3,1	594
RIVESTIMENTO EVO 18 (spessore 1,8 mm)	3,3 ÷ 3,6	su richiesta

⁽¹⁾ Certificato per sistema ETICS GOTHERM



/ 2025

COLORIFICIO GOTTARDO

Scheda Tecnica RIVESTIMENTO EVO.docx – Edizione 10

Conservazione

Il prodotto, stoccato nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto e protetto, a temperature comprese tra + 5°C e + 35°C, si conserva inalterato per circa 2 anni.

Norma di prodotto

EN 15824: 2017 - Intonaci a base di leganti organici ottenuti in fabbrica utilizzati come rivestimento interno ed esterno di muri, colonne, partizioni e soffitti.

Preparazione del supporto

Su intonaci precedentemente tinteggiati, operare con raschiatura e spazzolatura e quindi applicare una mano di primer MICROFISS diluito con acqua nel rapporto 1/1. Tale procedimento deve essere seguito anche nel caso di fondi rappezzati "vecchio-nuovo" per garantire al supporto un assorbimento omogeneo. I fondi nuovi e non sfarinati vanno pretrattati con una mano di primer ISOACRIL N diluito con acqua nel rapporto 1 parte di ISOACRIL N / 7 parti di acqua.

Sul cappotto termico rasato con CEMENT PLAST PL, stendere una mano di primer F/01 diluito con acqua nel rapporto 1/1.

L'efficacia e la durata nel tempo della protezione antimuffa - antialga sono condizionate dall'esposizione climatica ed ambientale, dalla tipologia del sistema applicativo e dai tempi di maturazione del supporto.

Dati di applicazione

Applicazione	su intonaci all'esterno e all'interno, in verticale e orizzontale
Attrezzi	stesura con frattazzo americano inox, rifinitura con frattazzo di plastica
Finitura	ruvida e compatta
Mani di applicazione	1
Diluizione	pronto all'uso
Temperatura	da +5 °C a + 35 °C, con U.R. inferiore al 75%
Essiccazione	-a 25°C e 65% U.R.- al tatto 2 ÷ 3 ore; completa 24 ore
Pulizia attrezzi	con abbondante acqua
Avvertenze	Prima dell'uso mescolare bene il prodotto nel vaso fino alla sua perfetta omogeneizzazione. Evitare l'applicazione sotto sole battente o vento forte.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico 1,77 (± 0,05) Kg / l

Tenore massimo di composti organici ≤ 9 % in peso (*)

Contenuto di COV inferiore a 30 g/l [Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- Cat. A/c (pitture per esterni BA: 40 g/l)]

Prestazioni

Caratteristica	Metodo di prova	Valore EVO 07	Valore EVO 12	Unità di misura	Cat. Classe
Permeabilità al vapore acqueo (velocità di trasmissione del vapore acqueo)	EN ISO 7783	244	256	g /(m ² · d)	V ₁
		0,09	0,08	m	
Assorbimento di acqua (permeabilità all'acqua liquida)	EN 1062-3	0,01	0,03	kg/(m ² · h ^{0,5})	W ₃
Adesione (aderenza per trazione diretta)	EN 1542	2,14	2,85	MPa	≥ 0,3
Durabilità	EN13687-3	1,51	2,3	MPa	≥ 0,3
Conducibilità termica λ (valore tabulato)	EN 1745 p. A12	0,83 (P = 50%)		W/m·°K	
		0,93 (P = 90%)			
Reazione al fuoco	EN13501-1	(*)			B - s2, d0

Le prestazioni sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.



/ 2025

COLORIFICIO GOTTARDO

Scheda Tecnica **RIVESTIMENTO EVO.docx** – Edizione 10

(*) Regolamento (UE) 2017/1228, senza prove: Classe **B-s2,d0** con una massa massima di prodotto umido pronto per l'impiego $\leq 4 \text{ kg/m}^2$.

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il COLORIFICIO GOTTARDO precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.