

ProtectWall 1.5mm

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento murale in PVC eterogeneo (EN 259) ad alta resistenza agli urti, tipo Protectwall 1,5 di Tarkett o similare, colori a scelta della D.L., provvisto di marcatura CE (EN 15102). Fornito in rotoli in altezza 200 cm, spessore totale 1,50 mm con uno strato d'usura di 0,15 mm e peso di 2400 g/mq. Il prodotto deve avere una reazione al fuoco in classe B-s2, d0 (EN 13501-1), una resistenza ai prodotti chimici "elevata" secondo ISO 26987, una resistenza ai batteri non favorendone la proliferazione secondo norma ISO 846 parte C, un grado di pulibilità "eccellente" dimostrato tramite rapporto di prova con metodo Fraunhofer, essere lavabile e spazzolabile secondo EN 12956. Il prodotto al fine di garantire un'igiene ottimale deve garantire una perfetta tenuta stagna offrendo una resistenza delle giunzioni $\geq 250N/50mm$ secondo EN ISO 16906. Il prodotto, protetto da un trattamento superficiale poliuretanico tipo Top Clean XP, deve garantire una facile manutenzione. La formulazione del prodotto deve essere priva al 100% di ftalati e biocidi, essere riciclabile al 100% e deve garantire un'emissione TVOC dopo 28 gg $\leq 10 \mu g/m^3$ dimostrato tramite certificato secondo norma EN 16516 o UNI EN ISO 16000-9. Il prodotto deve beneficiare di una Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) conforme alla norma UNI EN ISO 14025. Il prodotto deve soddisfare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) adottati con DM 23 Giugno 2022 e dove previsto i criteri DNSH. Posa in opera su parete pronta a ricevere in conformità alla Norma UNI 11515-1 con idoneo collante a bassissime emissioni, compresa la preparazione del piano di posa con idoneo primer, la fresatura e termo-saldatura delle giunzioni con cordolo in tinta, tagli, sfridi e pulizia finale. Eventuali ripristini del supporto devono essere preventivamente effettuati secondo quanto previsto dalla norma UNI 11515-1, da computarsi separatamente. I ritagli di installazione devono poter essere riciclati in conformità con la norma ISO 14021 avviandoli ad un processo di riutilizzo.

PRESTAZIONI CAM (DM 23 Giugno 2022 n. 256)

Requisiti obbligatori

Disassemblaggio e fine vita (Punto CAM 2.4.14)	100% Riciclabile (Offcuts tramite ReStart)
Emissioni VOC a 28 gg (Punto CAM 2.5.1)	$\leq 10 \mu g/m^3$
Certificato VOC (Punto CAM 2.5.1)	Eurofins
Contenuto di ricicciato (Punto CAM 2.5.10.2)	Riv. Murale secondo EN 15102, non rientra nei pav. Resilienti EN 14041 (cap. 2.5.10.2 nota 8)
Ritardanti di fiamma non pericolosi (Punto CAM 2.5.10.2)	Riv. Murale secondo EN 15102, non rientra nei pav. Resilienti EN 14041 (cap. 2.5.10.2 nota 8)
Certificato ambientale (Punto CAM 2.5)	EPD (UNI EN 15804 - UNI EN ISO 14025)

Criteri premianti

Emissioni VOC $< 1000 \mu g/m^3$ a 28 gg (Punto CAM 3.2.8)	$\leq 10 \mu g/m^3$
Etichettature ambientali (Punto CAM 3.2.10)	ND
Materie prime rinnovabili (Punto CAM 4.3.4)	ND
Materie prime naturali	ND

DNSH (Regolamento UE 241/2021)

Prevenzione e riduzione dell'inquinamento Sostanze pericolose di cui al "Authorization List" presente nel regolamento REACH	Non contiene sostanze soggette a restrizioni. E' conforme al regolamento REACH.
--	---