

2113

OTTOWALL SMART

Idropittura traspirante ad elevata copertura



Ottowall Smart è un'idropittura murale, traspirante per interni. Garantisce affidabilità applicative e risultati professionali, in particolare sui supporti irregolari. È progettata per offrire un'elevata copertura visibile anche ad umido, assicurando superfici uniformi ed un lavoro impeccabile e pulito. È formulata secondo una nuova filosofia, che conferisce al prodotto un'elevata traspirabilità al vapore acqueo e consente di essere conforme alle certificazioni e protocolli che garantiscono i più elevati standard abitativi. Ottowall Smart è certificata A+ è in linea con i requisiti CAM ed è idonea ai protocolli LEED e BREEAM.



Data di revisione

09/02/2026

Proprietà principali

- mascherante
- ideale sui supporti irregolari
- antigoccia

Supporti

Gesso e cartongesso; intonaci e rasanti minerali; intonaci premiscelati; supporti già tinteggiati; calcestruzzo.

Colore

Bianco base.

Può essere colorato con il sistema tintometrico Colormaker il numero di basi disponibili è indicato sul catalogo e sul software Colormaker Lab.

Caratteristiche tecniche
(dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)

Riferimento

UM

Valori

Peso specifico (picnometro)

kg/l

1,58 ± 0,04

Permeabilità al vapore

UNI EN ISO 7783

Classe V1 (alta permeabilità)

Sovraverniciabilità

ore

4-8

Essiccazione in profondità

ore

24-48

Legislazione VOC Francia	Classe A+
Componenti CMR Francia	Conforme
CAM Edilizia Italiana Par 3.2.8	Conforme
CAM Edilizia Italiana Par 2.5.1	Conforme
ABG/AgBB	Conforme
Legislazione Belga	Conforme
LEED v4.1 BETA	Conforme
BREEAM® NOR	Livello esemplare
BREEAM® INTERNATIONAL	Livello esemplare
EMICODE®	EC1
Blue Angel (DE-UZ 156)®	Conforme
EU Taxonomy	Conforme

Modo d'impiego

. Condizioni ambientali e del supporto	Temperatura ambiente min +10°C / max +35°C U.R. <80% Temperatura supporto min +10°C / max +35°C U.R. <10%
. Metodo di applicazione	Rullo, pennello, spruzzo.
. Diluente	Acqua
. Diluizione	Rullo o pennello 20-30%
. Miscelazione	Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente acqua sino ad ottenere la viscosità di applicazione desiderata.
. Resa teorica	10-12 m ² /l per mano.

Ciclo applicativo

CARTONGESSO E MURATURA

Il supporto deve essere ben stagionato, asciutto, spolverato, e privo d'impurità di qualsiasi tipo, compresa la sabbia non bene aderente ed eventuali tracce di disarmante. Stuccare eventuali fessurazioni con Titanstucco. In caso di supporti già tinteggiati, asportare le vecchie pitture in fase di distacco mediante raschiatura, spazzolatura o sverniciatura nei casi in cui la pittura non venga via con facilità in tutti i punti. Anche le tempere magre devono essere asportate. In ogni caso è consigliata una mano di fissativo isolante all'acqua Titancril oppure, in alternativa, una mano di fondo isolante pigmentato Flatfix, opportunamente diluito. Attendere la completa asciugatura del fissativo (12-24 ore) prima di procedere all'applicazione della finitura.

CICLO APPLICATIVO

Una volta preparato in maniera adeguata il supporto, procedere all'applicazione di due mani di Ottowall Smart, a distanza di 4-8 h l'una dall'altra, a seconda delle condizioni ambientali e di assorbimento del supporto. L'applicazione di Ottowall Smart deve essere eseguita nelle modalità precedentemente indicate.

Conservazione

Teme il gelo, conservare fra + 5°C e + 35°C.

Avvertenze

Non applicare in presenza di umidità di risalita. Non applicare su pareti calde o direttamente investite dai raggi solari soprattutto in estate.
Applicare il prodotto tra i + 5°C e + 35°C.
Si prega di verificare la correttezza del colore prima di procedere con l'applicazione. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto). Pulire gli attrezzi subito dopo l'utilizzo e non disperdere i residui nell'ambiente. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Per maggiori informazioni consultare la Scheda di sicurezza.

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC) - D. Lgs 161/2006

Cat. 1/a: pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss≤25@60°) (BA): 30 g/l (2010). Contenuto massimo COV < 30 g/l.

Voci di capitolato

Applicazione di 2 mani di Ottowall Smart, previa adeguata preparazione delle superfici da trattare. Compresi materiale e posa in opera, escluse eventuali rasature e/o ponteggi.

Queste informazioni sono frutto della nostra esperienza pratica ma sono puramente indicative. Per informazioni più dettagliate, si prega di contattare il nostro servizio di assistenza tecnica. La presente scheda annulla e sostituisce eventuali edizioni precedenti.