

LINEA ESSENZIALE

WARM PAPER è un rivestimento termico da interni ottenuto dal supporto ISO BELL: una membrana termica traspirante in tessuto tecnico di PET riciclato, spessore cinque millimetri, prodotta da Manifattura del Seveso e coperta dalla Valutazione Tecnica Europea ETA 25/1101.

La membrana è impermeabile all'acqua liquida e permeabile al vapore: applicata sulla faccia interna della parete, interpone uno strato a bassa conducibilità tra il muro e l'ambiente senza interrompere la diffusione del vapore. Si incolla direttamente sul supporto esistente, senza demolizioni né opere murarie.

Il sistema è composto da tre prodotti coordinati: l'adesivo WARM PAPER GLUE, la membrana WARM PAPER e il fondo WARM PAPER PAINT PRIMER. Nella linea Essenza la membrana è bianca naturale e riceve una pittura murale traspirante a scelta. Tutti i componenti sono scelti per non annullare la permeabilità al vapore della membrana.

WARM PAPER by ISO BELL - valori ETA 25/1101

Caratteristiche	Standard	Risultati
Massa areica	EN 1849-2	650-700 g/m²
Tenuta d'aria	UNI EN 12114:2001	0,16 m³/(m²·h·50Pa)
Trasmissione del vapore d'acqua	EN ISO 12572	33,0
Spessore d'aria equivalente Sd	EN ISO 12572	0,17 m
Conducibilità termica	EN 12667	0,036 W/mK
Resistenza termica R		0,153 m²·K/W
Reazione a Fuoco	EN 13501	E
Spessore	-	5 mm
Protezione dalle muffe	DIN 53931	assenza di crescita fungina
	THOR No. 800.2	
Prove realizzate presso laboratori qualificati		

COME SI POSA - LINEA ESSENZA - FAI DATE - 7 PASSAGGI

01

Preparazione della parete

Rimuovere muffa, pittura deteriorata, residui e parti non aderenti. Pulire con cura fino a ottenere un fondo stabile, asciutto e sufficientemente regolare.

02

Misurazione della superficie

Misurare l'altezza della parete e riportarla sul rotolo, prevedendo il corretto posizionamento dei teli.

03

Taglio del tessuto

Tagliare WARM PAPER alla lunghezza desiderata con cutter e riga. La membrana ha uno spessore di circa 5 mm.

04

Stesura dell'adesivo

Applicare uniformemente WARM PAPER GLUE sulla parete con spatola metallica a dentatura triangolare fine (circa 2 mm).

05

Applicazione di WARM PAPER

Posare i teli sulla colla fresca facendoli aderire con cura. Accostare i giunti senza sovrapporli e uniformare la superficie con la spatola, lisciando le giunzioni.

06

Fondo di base

A tessuto asciutto, stendere a rullo una mano di WARM PAPER PAINT PRIMER su tutta la superficie. Non sigilla: prepara il tessuto alla pittura.

07

Pitturazione finale

Quando il fondo è asciutto, applicare a rullo una pittura murale traspirante del colore desiderato (non inclusa nel kit). Si ottiene una parete uniforme, protetta e completamente rifinita. Ciclo Impronta: parete, WARM PAPER GLUE, WARM PAPER stampato; nessun fondo, nessuna pittura.

FORMATI E RESE

Rotolo	62 cm × 9 m, circa 5,5 m ²
Kit Essenza	Rotolo, WARM PAPER GLUE 3 kg, WARM PAPER PAINT PRIMER 3 kg, spatola, istruzioni
Superficie coperta dal kit circa 5,5 m ²	
Applicazione	Pareti interne, compresi bagni e ambienti umidi
Ripitturabile	Sì, con pitture murali traspiranti (Essenza)

AVVERTENZE

Il supporto deve essere pulito, asciutto e privo di parti in fase di distacco. Non applicare su pareti con umidità di risalita attiva senza prima risolverne la causa. Usare esclusivamente adesivo e fondo del sistema, o prodotti non filmanti: una finitura sigillante annulla la traspirabilità della parete. Temperatura di applicazione consigliata tra 10 e 30 °C. Conservare i rotoli in luogo asciutto, in posizione orizzontale, nell'imballo originale. Tempi di essiccazione e consumi dei componenti sono riportati nelle rispettive schede di prodotto.

I valori della membrana derivano dalla Valutazione Tecnica Europea ETA 25/1101 rilasciata al supporto ISO BELL. Le indicazioni di questa scheda si basano sulle attuali conoscenze tecniche e non sostituiscono le verifiche di cantiere.



Manifattura del Seveso S.p.A.
Via Vespucci 20, 24046 Osio
Sotto (BG)
T. +39 035 881950
info@isobell.it
www.warmpaper.it