



Trasformate il vostro progetto con Suberlev di Falconstema, un'innovazione nell'isolamento termico e acustico.

SUBER-PAINT



Scheda tecnica

DESCRIZIONE

Pittura ad acqua per tetti e facciate, realizzata con copolimeri acrilici puri in emulsione e resine poliuretaniche. Microparticelle di sughero naturale e **pigmenti riflettenti** sono incorporati, che gli conferiscono una **bassissima conducibilità termica**.

APPLICAZIONI

Raccomandato per:

- Correzione termica senza giunzioni, evitando ponti termici.
- **Protezione e decorazione di facciate** (eliminazione di crepe e fessure) e tetti.
- **Miglioramento acustico** di rumore aereo, impatto e riverbero.
- **Impermeabilizzazione** di tetti, tetti, balconi, terrazze, mattoni, tessuto di asfalto, schiuma rigida di poliuretano, coperture in lamiera zincata, ecc. e su supporti usuali di cantiere precedentemente impregnati.
- **Riduzione della condensa** su tetti e coperture in lamiera, PVC, fibrocimento ... ecc.
- **Rimozione dell'umidità**: riduce al minimo la comparsa di funghi e muffe sulle superfici.

PROPRIETA

- **Resistente alle crepe** grazie all'elevata elasticità, anche a basse temperature.
- **Impermeabile.**
- Proprietà di **isolamento termico** e **anti-condensa**, poiché scoraggiano lo scambio di calore.
- **Traspirante**, previene la condensa.
- **Assorbe il rumore**, fornendo un effetto di smorzamento del rumore.
- Molto **resistente alle intemperie** e **durevole** nel tempo.
- **Ottima copertura** e facile da applicare.
- **Lavabile**, con eccellente ritenzione del colore e resistenza allo sfregamento umido.

SUPPORTI

- Calcestruzzo, cemento, gesso, BA13, legno, acciaio zincato, malta, mattoni ceramici, pietra naturale, lamiera ondulata, polistirene espanso (EPS), polistirene estruso (XPS), malta monostrato, PVC, vetro, gres, mosaico.
- Vernice e rivestimenti in buone condizioni e con una buona adesione al supporto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Il supporto deve essere perfettamente pulito, privo di tracce di polvere e completamente asciutto. levigare le superfici lucide per aprire i pori.
- Sanificare i supporti degradati (vernici mal incollate, muffe, muschio...). In caso di muffa, schiuma, ecc., Pulire prima la superficie con acqua e candeggina, quindi applicare il fungicida Fungilev.
- Trattare i possibili difetti con stucco termico. Utilizzare la malta per riparare in anticipo le zone con danni maggiori.
- Verificare la solidità e l'ancoraggio del supporto con prove di stabilità.
- Applicare Suber-Fix su superfici polverose o troppo assorbenti.

MANUALE DI ISTRUZIONI

- **Miscelazione:** mescolare bene il prodotto fino a quando non è completamente omogeneizzato (se necessario, aggiungere fino all'8-15% di acqua pulita).
- **Applicazione:** Applicare con un **pennello, rullo o pistola a spruzzo**. Spessore massimo: 0,75 - 1 mm per strato.
- **Tempo di asciugatura:** lasciare asciugare tra i pannolini per almeno **5 - 6 ore** a 20 °C (variabile in base allo spessore e all'umidità).

COPERTURA CONSIGLIATA

- **0,6 L/m²**, per l'isolamento a riflessione su facciate o tetti.
- **0,6 - 1,5 L/m²**, per isolamento di riflessione e impermeabilizzazione della facciata.
- **2 L/m²**, per isolamento di riflessione e impermeabilizzazione dei tetti.
- **3 - 5 m²** per litro e pannolino.

PRESENTAZIONE

- Secchi da **15 L** (16,5 kg 5% a seconda del colore). Pallet da 544,5 kg (33 secchi).
- Secchi da **4 L** (4,5 kg 5%, a seconda del colore). Pallet da 495 kg (110 secchi).
- Gamma di **28 colori disponibili**, con la possibilità di adattare la tabella NCS su richiesta tecnica.

CONSIGLI D'USO

- Temperatura di applicazione tra 5 e 45 °C.
- Non applicare in caso di rischio di gelo, esposizione diretta al sole, vento forte o pioggia.
- **Pulire** gli **utensili** con acqua **subito** dopo l'applicazione.

STOCCAGGIO

Il materiale deve essere **conservato** in un luogo fresco, a una temperatura compresa tra **5 e 45 °C**, evitando l'esposizione diretta al sole. **Fino a 2 anni** dalla data di produzione, nel contenitore originale sigillato e protetto dall'umidità. Una volta aperto, consumare in 15-20 giorni.

SPECIFICHE / DATI TECNICI

- **Aspetto:** Sabbioso
- **Colore:** bianco sporco
- **Densità:** 1,1 kg/L $\pm$ 5%
- **COV (Composti Organici Volatili):** 0,15 g/L (cat. A/C) 40 g/L. 2010
- **Test di flusso di calore:** Calo significativo: 56%
- **Conducibilità termica:** 0,035 W/m.K- Standard: UNE-EN ISO 13787
- **Permeabilità al vapore acqueo:** Classe I - Standard: EN EN 1504 -2
- **Permeabilità all'acqua:** 0.00 kg/(m².h^{0.5}) Impermeabile - UNE-EN 1062-3
- **Aderenza a trazione diretta:** 1,4 MPa - Standard: UNE-EN 1542
- **Invecchiamento artificiale** (3000 cicli): nessun cambiamento di aspetto, nessun graffio, nessuna esfoliazione, nessuna ampolla, nessuna perdita di aderenza. - Norma: UNE-EN ISO 11507
- **Conformità CE contrassegnata:** Ottenuto - Standard: UNE-EN 1504-2

PRECAUZIONI

- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Impedire che il prodotto si attacchi e si asciughi sulle pareti del contenitore.

La formazione di grumi causerebbe intasamenti della pistola e renderebbe l'applicazione difficile.

REGLEMENT

Conducibilità termica: UNE-EN ISO 13787
Permeabilità al vapore: EN 1504 -2
Permeabilità all'acqua: UNE-EN 1062-3
Aderenza a trazione diretta: UNE-EN 1542
Invecchiamento artificiale (3000 cicli): UNE-EN ISO 11507
Conformità CE contrassegnata: UNE-EN 1504-2
CE 17 (Nr. Dop:02) EN 1504-2
Certificato di assorbimento acustico: ISO 354:2023

NOTA

I prodotti SUBERLEV devono essere applicati da installatori autorizzati dal produttore.

Le informazioni di cui sopra sono basate sulla nostra esperienza pratica e sui test di laboratorio. Data l'ampia varietà di materiali da costruzione disponibili e i numerosi metodi di applicazione al di fuori del nostro controllo, è essenziale effettuare prove pratiche e controlli sufficienti in ogni caso per garantire la compatibilità del prodotto con ciascuna applicazione specifica.

