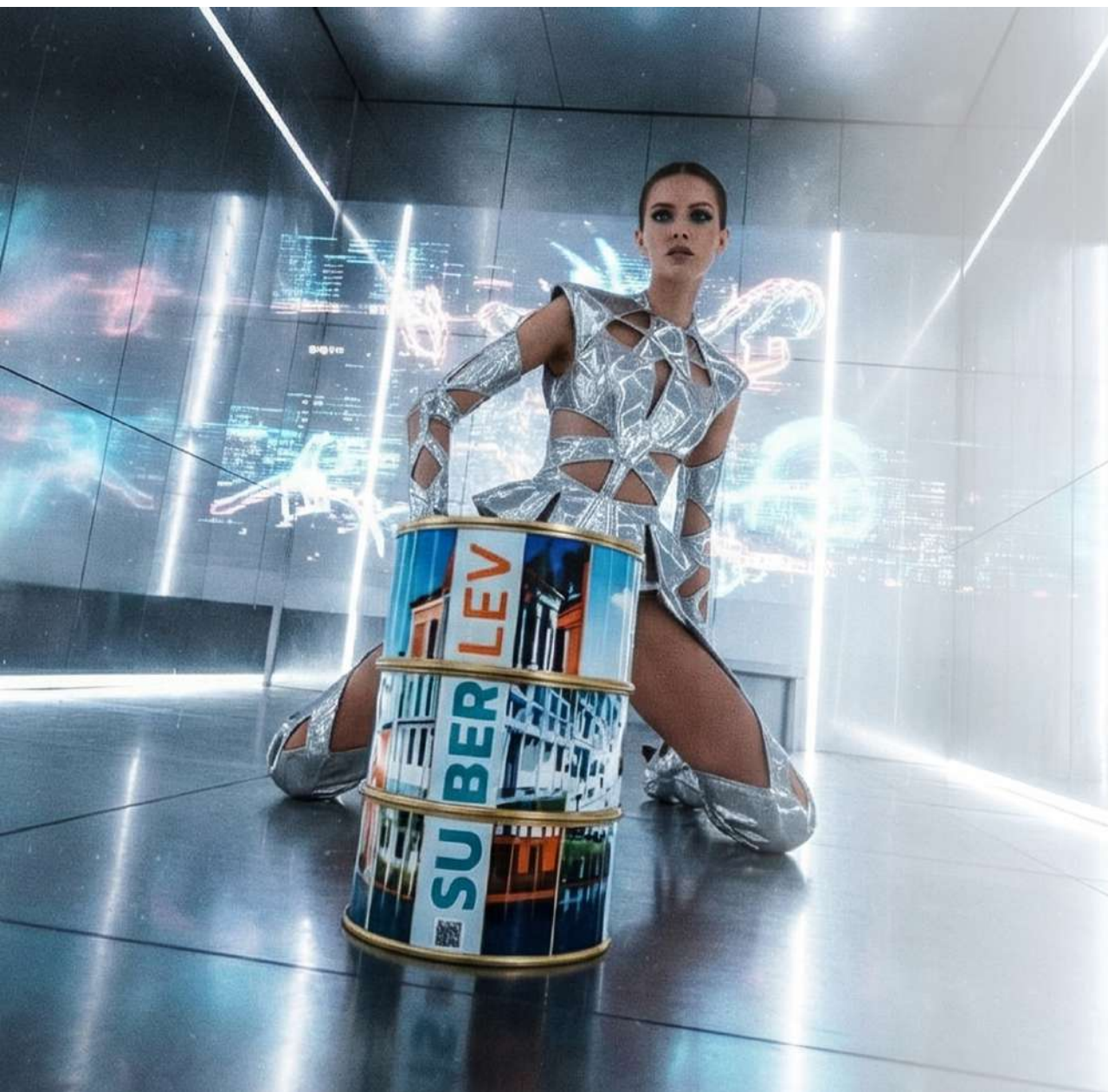




2026
Scheda Tecnica

Suber Paint
Cork Thermo-Paint

Suber Paint: La Soluzione di Rivestimento Integrata

Protezione Termica, Acustica e Impermeabile Alimentata da Tecnologia Naturale.



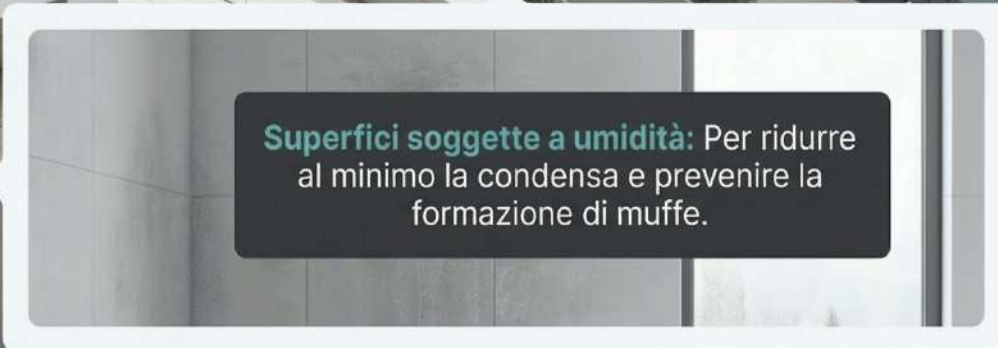
Ideale per una gamma di applicazioni impegnative



Protezione facciate: Per eliminare crepe, fessure e fornire una finitura decorativa e isolante.



Sistemi di copertura: Per impermeabilizzare e correggere termicamente tetti, terrazze e balconi.



Superfici soggette a umidità: Per ridurre al minimo la condensa e prevenire la formazione di muffe.



Spazi acusticamente sensibili: Per migliorare il comfort riducendo la trasmissione del rumore.



Strutture in metallo e PVC: Per isolamento termico e riduzione della condensa su coperture in lamiera.

Gli edifici moderni richiedono più di una semplice finitura superficiale.



Perdita di energia

Ponti termici persistenti e scarso isolamento portano a edifici inefficienti e costi energetici a lungo termine più elevati.



Ingresso di acqua

L'impermeabilizzazione fallimentare su tetti e facciate consente la penetrazione dell'umidità, causando costosi danni strutturali ed estetici.



Inquinamento acustico

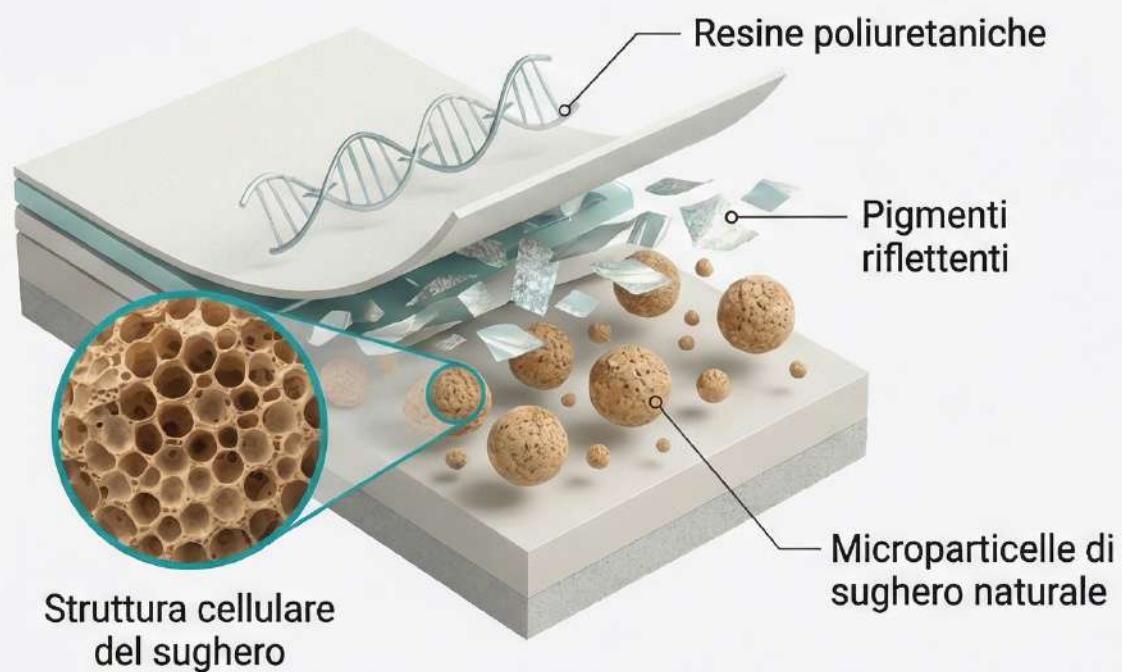
La mancanza di un efficace smorzamento acustico compromette il comfort e la produttività degli occupanti in ambienti sensibili.



Stress strutturale

I cicli di espansione e contrazione termica causano la rottura dei materiali rigidi, compromettendo l'involucro dell'edificio.

La soluzione si trova nella natura: prestazioni alimentate dal sughero.



Una vernice all'acqua formulata con una miscela unica di:

- Copolimeri acrilici puri in emulsione
- Resine poliuretaniche
- Pigmenti riflettenti
- E microparticelle di **Sughero Naturale**

Questa composizione unica offre una conducibilità termica molto bassa e una flessibilità eccezionale.

Un Prodotto, Uno Scudo Protettivo Completo.

Suber Paint agisce come uno strato continuo e multifunzionale per l'intero involucro edilizio, integrando cinque benefici chiave in un'unica applicazione.



Isolamento Termico:

Corregge i ponti termici e riduce lo scambio di calore.



Impermeabilizzazione:

Fornisce una barriera continua contro l'ingresso dell'acqua.



Elasticità: Previene crepe e fessure con elevata flessibilità.

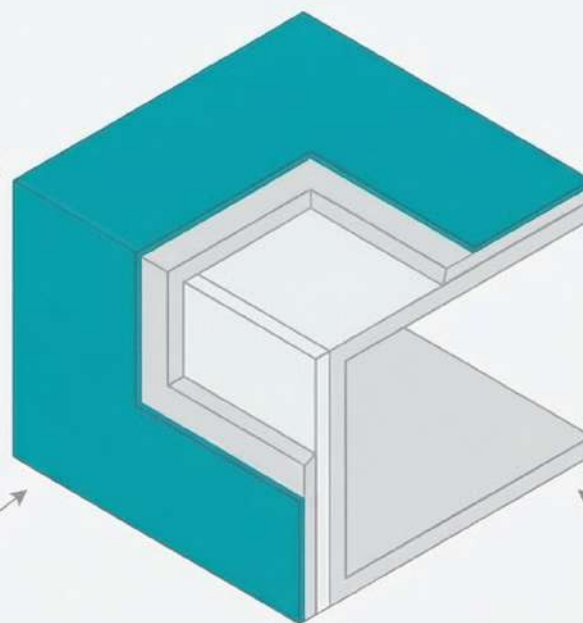


Smorzamento Acustico:

Assorbe e smorza il rumore aereo, da impatto e di riverbero.

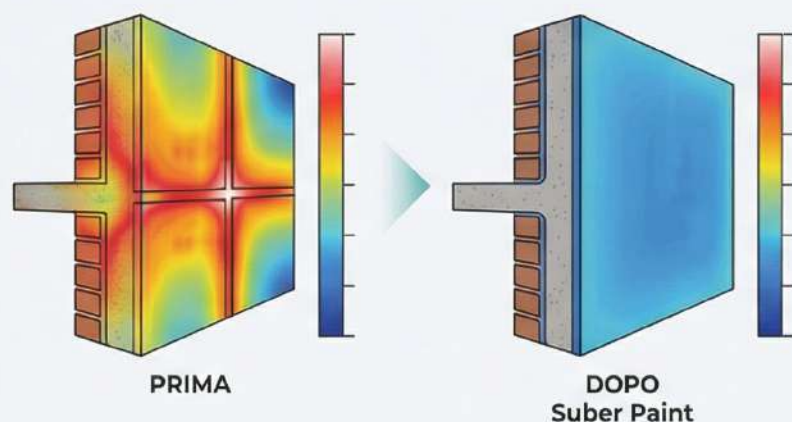


Traspirabilità: Permette la fuoriuscita del vapore acqueo, prevenendo condensa e muffa.



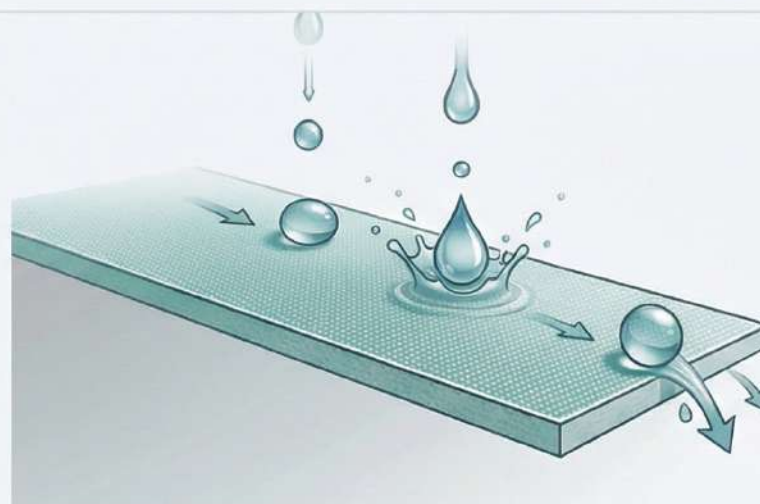
Controllo Termico Superiore e Impermeabilizzazione Assoluta.

Isolamento Termico & Anti-Condensa.



- Crea uno strato di correzione termica continuo senza giunzioni, prevenendo i ponti termici.
- Scoraggia lo scambio di calore per un isolamento superiore.
- Riduce il gocciolamento causato dalla condensa su tetti in lamiera, PVC e fibrocemento.
- Minimizza la comparsa di funghi e muffe.

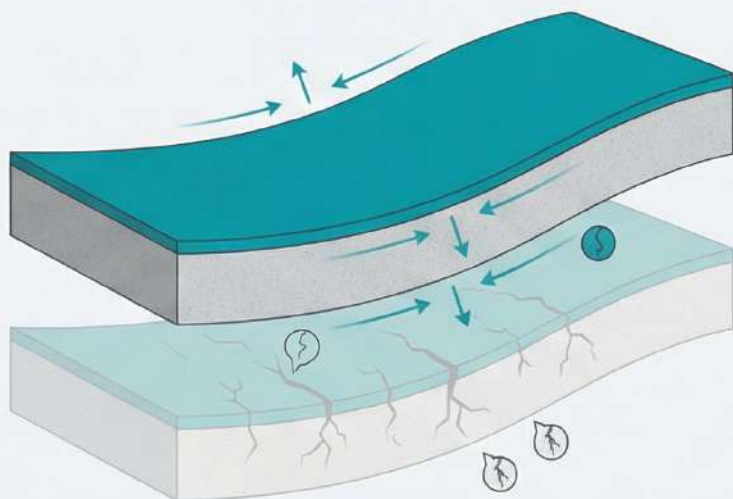
Impermeabilizzazione Completa.



- Protezione impermeabile certificata per tetti, balconi, terrazze e facciate.
- Adatto per l'applicazione su mattoni, guaina asfaltica, schiuma di poliuretano rigido e altro ancora.
- Crea una barriera impermeabile, durevole e senza giunzioni contro l'infiltrazione di umidità.

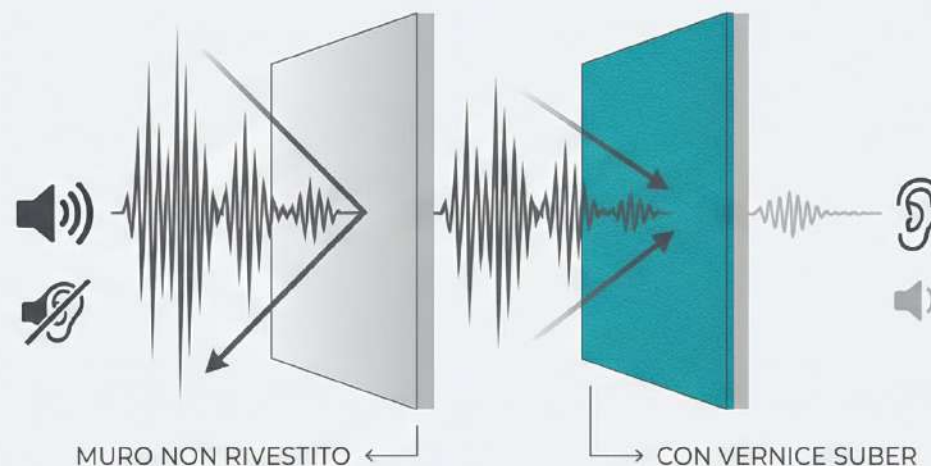
Progettato per Durabilità Strutturale e Comfort Acustico.

Elasticità Anti-Fessurazione



- ✓ Formula altamente elastica resistente alle crepe, anche a basse temperature.
- ✓ Elimina efficacemente e previene la ricomparsa di micro-fessure e crepe nelle facciate.
- ✓ Garantisce integrità estetica e strutturale a lungo termine.

Miglioramento Acustico



- ✓ Fornisce un effetto fonoassorbente e smorzante.
- ✓ Migliora il comfort acustico riducendo il rumore aereo, il rumore da impatto e il riverbero sonoro.

Prestazioni Validate dagli Standard Europei

Proprietà	Valore / Risultato	Standard
Conduttività Termica	0.035 W/m·K	UNE-EN ISO 13787
Permeabilità al Vapore Acqueo	Classe I - Traspirante	EN 1504-2
Permeabilità all'Acqua	0.00 kg/(m ² ·h ^{0.5}) - Impermeabile	UNE-EN 1062-3
Resistenza alla Trazione Diretta (Adesione)	1.4 MPa	UNE-EN 1542
Invecchiamento Artificiale (3000 cicli)	Nessun cambiamento nell'aspetto, graffi, esfoliazione, vesciche o perdita di adesione	UNE-EN ISO 11507
COV (Composti Organici Volatili)	0.15 g/L (Limite Categoria A/C: 40 g/L)	-
Densità	1.1 kg/L ± 5%	-



Conforme a UNE-EN 1504-2

FLUSSO DI CALORE



Confronto del flusso di calore

Un impatto dimostrabile sulle prestazioni termiche.

I test del flusso di calore mostrano una diminuzione significativa del 56%.

La formulazione unica di sughero e pigmenti riflettenti di Suber Paint crea una barriera termica altamente efficace, riducendo il trasferimento di energia e abbassando i costi di riscaldamento e raffreddamento.

Eccezionale Adesione su una Vasta Gamma di Substrati.

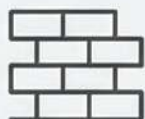
Muratura



Calcestruzzo



Cemento / Malta



Mattone Ceramico



Pietra Naturale

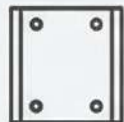
Pannelli e Lastre



Intonaco / Monostrato



Legno



BA13

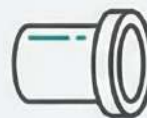


EPS / XPS

Metalli e Sintetici



Acciaio Zincato



PVC



Vetro



Rivestimenti Esistenti

Pavimenti e Piastrelle



Gres



Mosaico



Guaina Asfaltica



Schiuma Poliuretanica

Guida all'Applicazione Parte 1: Preparazione del Supporto

1



Pulire e Asciugare

Il supporto deve essere perfettamente pulito, privo di polvere e completamente asciutto. Carteggiare le superfici lucide per aprire i pori.

2



Sanificare

Pulire le superfici con muffa o muschio usando acqua e candeggina. Applicare fungicida Fungillev secondo necessità.

3



Riparare

Trattare difetti minori con Mastice Termico. Usare malta per danni maggiori.

4



Imprimere

Applicare il primer Suber-Fix su superfici polverose o altamente assorbenti per garantire una corretta adesione.

5



Verificare

Controllare la resistenza e l'ancoraggio del supporto con test di stabilità prima dell'applicazione.

Guida all'Applicazione Parte 2: Miscelazione, Applicazione e Consumo.

PROCESSO



Miscelazione: Miscelare il prodotto fino a completa omogeneizzazione. Aggiungere fino all'8-15% di acqua pulita se necessario.



Applicazione: Applicare con pennello, rullo o pistola a spruzzo. Spessore massimo di 0,75 - 1 mm per strato.



Asciugatura: Lasciare asciugare 5-6 ore tra gli strati a 20°C.



Condizioni: Applicare tra 5°C e 45°C. Evitare rischio di gelo, sole diretto, vento forte o pioggia.

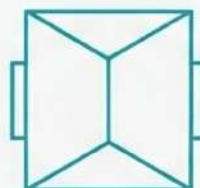
TASSI DI CONSUMO



0,6 L/m² - Facciate
(Riflessione)



0,6 - 1,5 L/m² - Facciate
(Riflessione e Sigillatura)



2 L/m² - Tetti
(Riflessione e Sigillatura)

Pulire gli strumenti con acqua immediatamente dopo l'uso.

Dettagli delle Specifiche: Finitura, Colori e Imballaggio.

Aspetto: Sabbioso

Colori: Gamma standard di 28 colori disponibili.

Personalizzazione: Possibilità di abbinare la cartella colori NCS su richiesta tecnica.



Imballaggio



Secchi da 15 L
(16,5 kg)

Secchi da 4 L
(4,5 kg)

Conservazione



Conservare in un luogo fresco tra 5°C e 45°C.



Durata di conservazione fino a 2 anni nel contenitore originale sigillato.



Una volta aperto, utilizzare entro 15-20 giorni.

Un Impegno per la Qualità Certificata e l'Applicazione Professionale.

I prodotti Suberlev devono essere applicati da applicatori approvati dal produttore.
Questo assicura la compatibilità del prodotto con ogni specifica applicazione e
garantisce il massimo livello di prestazione e durata.



ISO 354:2023 • UNE-EN 1504-2 • UNE-EN 1062-3 • UNE-EN 1542 • UNE-EN ISO 11507

Aiutaci ad Aiutarti

Innovazione nella Protezione.



Le informazioni fornite si basano su una vasta esperienza pratica e test di laboratorio. Si raccomandano test pratici per garantire la compatibilità per ogni specifica applicazione.