

BASSA DENSITÀ TRASPARENTE



CARATTERISTICHE

Confezione: 5 lt

Resa: 1 lt = 3 - 4 mq (in funzione della porosità del fondo)

Spessore: micron

Riflettanza termica (SRI %): 71

Viscosità: 47.500 cps LVT G4/V6

Reazione al fuoco: Euro Classe E

Permeabilità vapore acqueo: Sd < 0,3 m cada 100 μ (EN 1062-1)

Impermeabilità acqua: Assoluta (UNI 8202)

Colore: Trasparente

Permeabilità all'anidride carbonica: Sd > 80 m cada 100 μ (EN 1062-6)

Peso specifico (a 20°C): 1,33 kg/lt (UNI EN ISO 1475)

Allungamento rottura: 200% (UNI EN 12311-2)

Tempo di asciugatura di ogni mano: 6h

Composizione	Rivestimento semi-trasparente, a base di resine acriliche modificate, contenente microsfere di granulometria inferiore a 100 micron. Resistente anche alle atmosfere aggressive, impermeabile all'acqua ma permeabile al vapore acqueo.
Generalità	Soluzione innovativa per l'isolamento termico frutto della ricerca nanotecnologica.
Utilizzo	Specificatamente progettato per essere utilizzato su superfici delle quali non si voglia modificare l'estetica. Viene applicato su supporti a cui si desidera aggiungere proprietà termo-riflettenti date dall'altissima concentrazione di microsfere a bassissimo spessore, che permettono il mantenimento della semi-trasparenza. Dotato anche di ottima adesione diretta su supporti cementizi puliti e asciutti.
Lavorazione	Il prodotto non va assolutamente diluito, si tratta di una formulazione tecnologica pronta all'uso. Si applica mediante utilizzo di rullo per resine o smalti, assicurandosi di effettuare una buona pressione durante l'applicazione. Si può applicare anche con pistola a spruzzo, obbligatoriamente a pistoni, avendo cura di selezionare l'ugello più idoneo, come suggerito dal produttore dell'apparecchiatura. È obbligatorio effettuare dei test prima di usare il prodotto direttamente sulla superficie da trattare, per verificare che l'estetica finale del trattamento sia quella desiderata dal cliente. Temperatura di applicazione da +5 a +35 °C del supporto. Di esercizio: da +4 a +50°C.

