

SFERAPRINT

“idropittura termoisolante anticondensa”

Cod. 12515

SCHEDA TECNICA

Idropittura murale igienizzante, per interni, anticondensa, termoisolante, termoriflettente, fonoassorbente. Dotata di una notevole traspirabilità e di una serie di eccezionali proprietà fisiche e chimiche che ne fanno un prodotto dalle caratteristiche uniche, “**SFERAPRINT**” svolge un’efficace azione preventiva nei confronti della formazione di muffa che si forma a causa della condensa presente in ambienti umidi e freddi. La presenza di **MICROSFERE CAVE DI VETRO 3M** genera sul supporto una bassa conducibilità termica che diminuisce la differenza di temperatura tra l’ambiente e le superfici trattate, riducendo la formazione di condensa; esercita un buon effetto fonoassorbente grazie ai materiali con caratteristiche insonorizzanti presenti in formula, i quali sono in grado di assorbire ed attenuare i rumori provenienti dall’esterno. Ideale per l’utilizzo in civili abitazioni in genere ed in particolare in ambienti umidi e freddi, particolarmente predisposti alla formazione di condense, quali : bagni, cucine, scantinati, box, ecc.

DATI TECNICI

ASPETTO	: Opaco.
COLORE	: 0000 Bianco base e tinte di cartella.
CONFEZIONI	: 0000 Bianco base (14lt x 1pz; 4lt x 2pz). Tinte di cartella (14lt x 1pz).
CONSERVAZIONE	: Teme il gelo. Tenere ben chiuso in luogo fresco ed asciutto fuori dalla portata dei bambini.

COSTANTI FISICHE A 20°C ED UMIDITÀ RELATIVA 55%

TIPO DI LEGANTE	: Resina acrilica modificata a basso COV.
PESO SPECIFICO	: 900 ÷ 1100 g/cm ³ (in funzione della tinta).
VISCOSITÀ	: Tixotropica.
ESSICCAZIONE	: Al tatto 1 ora. In profondità 24 ore. SovrapPLICABILE dopo 12 ore.

RESA TEORICA PER MANO	: 6 ÷ 8 mq/lt secondo lo spessore.
CONDUTTANZA	: Termica (K) = 11,831 (W / m ² K).
CONDUTTIVITÀ	: Termica (λ) = 0,112 (W / m ² K).
EFFETTO ANTICONDENSA	: EWPAC > 50%.
(NT METHOD POLY 170)	

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

APPLICAZIONE	: Pennello, rullo in lana.
DILUENTE	: Acqua potabile.
DILUIZIONE	: 10% ÷ 20% secondo il tipo di applicazione.

SUPPORTI

Superfici murali interne sane, asciutte e pulite, opportunamente preparate e trattate con appositi prodotti di fondo ad azione igienizzante; vedi **PULISAN**, **SANAMURI PLUS** e **SANAFIX**.

AVVERTENZE

L’applicazione è consigliata a temperatura compresa tra +10°C e +30°C. Non applicare in presenza di caldo intenso, freddo ed umidità eccessiva. Lavare gli attrezzi con acqua tiepida subito dopo l’uso.