



sandtex warmy paint

Idropittura termoisolante anticondensa sanificante per interni

sandtex warmy paint è un'idropittura termoisolante, anticondensa e sanificante, con effetto estetico liscio ed opaco. E' costituita da un legante copolimero acrilico e da una miscela di inerti calibrati quali sfere ceramiche, sfere di vetro cave e perlite che determinano una buona inerzia termica e aumentano fino al 50% il potere termoisolante rispetto alle pitture tradizionali. E' arricchita con ioni d'argento colloidale che creano un'azione protettiva contro batteri, muffe, microorganismi, funghi e virus.

CARATTERISTICHE

sandtex warmy paint si caratterizza e differenzia perché:

- ha ottimo punto di bianco
- ha buon potere coprente (UNI 3905)
- ha ottima resistenza al lavaggio (UNI 10560)
- ha elevata permeabilità al vapore (UNI EN ISO 7783-2): Classe V1
- ha bassa presa di sporco (UNI 10792)
- è idonea per impedire lo sviluppo delle muffe (UNI 9805)
- è di facile applicazione a rullo
- non è infiammabile
- tempo di essiccazione al tatto a 23 °C e 65% U.R.: 1 ora
- tempo di sovraverniciatura: minimo 4 ore
- peso specifico: 1,15 ± 0,02 kg/l
- pH: c.a. 8,5 ± 0,3
- viscosità: 16.000 ± 1.500 mPas
- residuo secco in massa: 55 ± 2%
- residuo secco in volume: 52 ± 1%
- contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso - cat. A/a (direttiva 2004/42/CE): massimo 5 g/l

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex warmy paint applicata in due mani a rullo, permette di costruire una barriera termoisolante contro i ponti termici delle abitazioni, che spesso sono causa dei fenomeni di condensa e formazione dei microorganismi. I risultati della sua applicazione sono una maggiore temperatura dei supporti, una minore formazione di condensa superficiale ed il conseguente minor rischio di formazione di muffe interne.

Il film del prodotto, protetto da additivi igienizzanti, aiuta a risolvere in modo radicale e duraturo il problema delle muffe all'interno dei locali. L'aggiunta di ioni d'argento colloidale garantisce un'azione protettiva contro batteri, muffe, microorganismi, funghi e virus.

sandtex warmy paint contribuisce al risparmio energetico quando applicata su pareti interne esposte verso l'esterno dell'edificio, aumentando la temperatura superficiale fino a 2,5 °C, riducendo le dispersioni di calore e garantendo quindi un maggiore comfort interno.

Purché le pareti siano solide ed asciutte, previa opportuna preparazione, può essere applicata su:

- intonaco civile
- cartongesso
- gesso
- scagliola
- vecchie pitture.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Pulire le superfici da trattare ed asportare eventuali parti in fase di distacco
- le parti infestate dalle muffe vanno disinfettate con **sandtex sx 5911** e rimosse prima dell'applicazione
- su intonaco nuovo, gesso o scagliola, su vecchie pitture purché ben ancorate o comunque sottofondi friabili assorbenti o porosi, applicare una mano di **sandtex primer** diluito 1:10 con acqua
- su pareti in cartongesso e nei casi in cui occorre uniformare l'assorbimento del supporto, applicare preventivamente una mano di **sandtex colorbax** a pennello o rullo, diluito in volume al 40-50% con acqua ed attendere almeno 6 ore prima di applicare **sandtex warmy paint**
- prima dell'uso diluire **sandtex warmy paint** con acqua (la prima mano con il 15% e la seconda, da applicarsi dopo 4 ore, con il 10%) e mescolare accuratamente
- il prodotto va applicato a rullo
- applicare a temperatura non inferiore a 10 °C, non superiore a 35 °C e con un U.R. massima dell' 80%
- il prodotto diluito va conservato nel fusto ben chiuso e utilizzato al massimo entro 5 giorni
- pulire rullo ed attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso
- conservare il prodotto nel fusto a temperatura non inferiore a 5 °C e non superiore a 40 °C
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

RESA

La resa di **sandtex warmy paint** è mediamente di 3-3,5 m²/l per mano, ma può variare in rapporto alla natura e all'assorbimento del supporto.

CONFEZIONI

sandtex warmy paint è disponibile in confezioni da 4 l e 10 l.

RIFERIMENTI

Per ulteriori informazioni relative ai prodotti menzionati nel presente testo, consultare le seguenti schede tecniche:

sandtex colorbax

sandtex primer

sandtex sx 5911.

Voce di capitolato per l'applicazione di **sandtex warmy paint**

*“Applicazione dell'idropittura termoisolante, anticondensa, sanificante per interni **sandtex warmy paint**, a base di legante copolimero acrilico e da una combinazione in opportuno rapporto di sfere ceramiche, sfere di vetro cave e perlite, idonea ad impedire lo sviluppo delle muffe (UNI 9805), additivata con ioni di argento colloidale per creare una protezione attiva contro batteri, muffe, microorganismi, funghi e virus, con ottima resistenza al lavaggio (UNI 10560), ottima copertura (UNI 3905) e punto di bianco, permeabilità al vapore Classe V1 (UNI EN ISO 7783-2), bassa presa di sporco (UNI 10792), da applicarsi a rullo diluita con il 10-15% d'acqua, con un consumo medio di 0,30 l/m², previa applicazione a pennello o rullo di una mano del sottofondo pigmentato **sandtex colorbax**, diluito in volume al 40-50% con acqua, attendendo almeno 6 ore prima di applicare il prodotto di finitura, con un consumo medio 0,09 l/m².*

Prezzo, comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali rasature di preparazione, al m² €”

Per gli altri prodotti della gamma **sandtex** e per la soluzione di problemi particolari, rivolgersi all'Agente di Zona o direttamente al Servizio Tecnico della **sandtex**.

via caduti sul lavoro 7 -z.i. noghere
34015 muggia – trieste -italia
tel +39 040 9897300
sandtex è un brand di **COVEMA** Vernici S.p.A.
welcome@sandtex.it – www.sandtex.it