EUWORK
BUILDING TECHNOLOGIES

THERMICA IN

REVISIONE 04-03-2021

IDROPITTURE

DATI TECNICI PRODOTTO

Applicazione: rullo - pennello

Colore: bianco - colorato

Confezioni: da 2,5 - 4 - 13 lt

Pulizia attrezzi: acqua subito dopo l'uso

Diluizione in volume: con acqua: max 10%

Essiccazione: ca. 6 ore a 20°C

Resa teorica: ca. 3 mq/l per due mani

Viscosità di fornitura a 20°C e 20 rpm: 27000-28000 cps

Peso specifico: 0,9 +/- 0,05 kg/l

Brillantezza: opaco

COV: < 30 GR/L (2010) - cat. a: pitture opache per pareti e soffitti interni - base acqua (Dir. 2004/42/CE)

Idropittura termica per interni, anticondensa, igienizzante.
Idropittura murale anticondensa, igienizzante con potere battericida e mufficida, traspirante, di aspetto opaco, per interni, a base di particolari resine in dispersione acquosa, cariche micronizzate, additivi specifici e di Glass Bubble 3M (microsfere di vetro cave) che la rendono termoisolante.
Gli ambienti trattati risultano più confortevoli: **Thermica IN** riduce la dispersione termica e mantiene un microclima perfetto, forma una barriere alla formazione di muffe e condense, migliora l'isolamento delle pareti. **Thermica IN** è il frutto della ricerca microtecnologica più avanzata e rappresenta un prodotto di elevata qualità. E' disponibile in bianco e tinte pastello.

- resistenza al lavaggio e all'abrasione

- bassa presa dello sporco

- buona copertura

CAMPI D'IMPIEGO

Applicabile su qualsiasi superficie murale interna. Ideale nei progetti di edilizia privata, industriale e pubblica, per il settore alimentare (in quanto è atossica e riduce l'accumulo di condensa e la formazione di muffe) e laddove siano richiesti elevati requisiti igienico-sanitari, come scuole, asili, ospedali, impianti sportivi, alberghi, locali pubblici...

Per le sue caratteristiche è indicata particolarmente per rivestire:

- le pareti perimetrali

- pareti di bagni

- cucine

- interrati, ecc...

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Su superfici murali nuove: assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e maturato. Eliminare la polvere dalle superfici ed applicare una mano di fissativo isolante specifico ThermoAcryl e lasciare asciugare.

- Su superfici murali già trattate: rimuovere accuratamente le pitture in via di sfogliamento, tracce di olii o grassi e lo sporco in genere. Livellare le irregolarità del supporto e trattare buchi e crepe con Termostuc o Alabastro. Carteggiare le stuccature ed i ripristini, spolverare ed applicare una mano di fissativo isolante specifico ThermoAcryl e lasciare asciugare (ca. 6 ore in funzione delle condizioni ambientali)

- Su superfici con presenza di muffe: trattare con la soluzione sanificante PRO 01 e lasciare asciugare. Dopo 4-5 ore ripulire, procedere con l'applicazione di una mano di fissativo isolante specifico ThermoAcryl e lasciare asciugare (ca. 6 ore in funzione delle condizioni ambientali).

APPLICAZIONE

Applicare almeno due mani di **Thermica IN,** opportunamente diluite con un intervallo di circa 4-5 ore una dall'altra.

VOCE DI CAPITOLATO

Tinteggiatura di pareti e soffitti interessati da fenomeni di condensa con idropittura termoisolante per interni, anticondensa, igienizzante con potere battericida e mufficida, tipo **THERMICA IN** della NORDPAV SRL, costituita da resine in dispersione acquosa, cariche micronizzate, additivi specifici e microsfere cave di vetro. Il prodotto dovrà essere applicato in due/tre mani a rullo o a pennello su superfici preventivamente preparate e trattate con opportuno fissativo igienizzante anticondensa (Thermoacryl). Resa: 3mq/lt per due mani.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti schede tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto all'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato.

FORMULATO CON 3M™ Glass Bubbles

AVVERTENZE
Coprire i pavimenti, le prese elettriche, i battiscopa, gli stipiti delle porte, i mobili, che vanno spostati dalle pareti per ottimizzare i tempi di lavorazione. Nonostante si utilizzano ottime sostanze battericida e fungicida non è possibile assicurare un'azione efficace e definitiva per tutti i microrganismi esistenti in natura e nelle diverse condizioni ambientali. Non applicare su supporti umidi o non stagionati. Non applicare con temperature inferiori a +5°Co superiori a +35°C. Avere cura di far asciugare perfettamente tra la prima e la seconda mano. Per la diluizione utilizzare acqua pulita. Si raccomanda di proteggere le applicazioni dalla polvere fino alla loro completa essiccazione. Si raggiunge la massima lavabilità 15 giorni dopo l'applicazione. Il prodotto è confezionato in imballi idonei. Ogni confezione è etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il lotto di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse.

Distribuito da Nordpav Group Srl
Via Manzoni 368 - 22070 Cassina Rizzardi (co) Tel. 031 880160 Email. info@npgroup.it