NATIS
NANOTECHNOLOGY
INSULATING SYSTEMS

NATIS PAINT

VERSIONE SEMILIQUIDA
ISOLAMENTO TERMICO

SPECIFICHE TECNICHE

Confezione	16 lt
Resa	1 lt /1 mq/1 mm
Spessore consigliato	1 – 2 mm ca.
Riflettanza termica (SR %) (ASTM C1549)	87,8
Emissività termica (IE %) (EN 15976)	84,4
Indice di riflessività (SRI %) (ADTM E1980)	110
Conducibilità termica	λd = 0,0010 W/mK
Viscosità	7500 cps
Densità	Circa 650 kg/mc (÷9%)
Reazione al fuoco	Euro Classe A2 s1 d0
Calore specifico	1280 J/(kgK)
Colore	bianco naturale
Tempo di asciugatura di una mano	24 h

Composizione	Prodotto monocomponente premiscelato, a base di inerti e microsfere ceramiche a granulometria variabile.
Descrizione	Prodotto nanotecnologico per l'isolamento termico basato sulla riflettanza termica e la bassa conducibilità. Prodotto anti umidità. Prodotto resistente e ignifugo.
Applicazioni	Applicabile su facciate esterne e/o muri interni di edifici civili e commerciali. Adatto a edifici storici. Applicabile anche su superfici orizzontali come sotto terrazzi o sottotetti. Perfetto anche per la correzione di ponti termici come spallette finestre, sotto gronda e sotto balconi.
Metodo di applicazione	Il prodotto arriva pronto. Va miscelato a bassa velocità con agitatore meccanico. Il prodotto va poi applicato a spruzzo con airless a pistoni oppure a rullo a pelo corto. Minimo 2 mani per fare 0,66 mm di spessore.
Avvertenze	Evitare che il prodotto riceva acqua o pioggia durante le fasi di applicazione e di asciugatura. Chiudere bene i secchi e tenerli in luogo asciutto e riparato dalle intemperie.

COORDINATE NATIS

www.Natis.it
info@natis.it
Palazzo Verrocchio
Centro Direzionale
20054 Segrate (Mi)

CE
PRODOTTO CERTIFICATO

NATIS SRL è parte di:
TKK NANOTECH