

NATIS INDUSTRIAL

VERSIONE SEMILIQUIDA
ISOLAMENTO TERMICO PER METALLI

SPECIFICHE TECNICHE

Confezione	16 lt
Resa	1 lt /1 mq/0,75 mm
Spessore consigliato	1 – 3 mm ca.
Riflettanza termica (SR %) (ASTM C1549)	92,00
Emissività termica (IE %) (EN 15976)	90,00
Indice di riflessività (SRI %) (ADTM E1980)	113,00
Conducibilità termica	$\lambda_d = 0,0014 \text{ W/mK}$
PH	9
Viscosità	7500 cps
Densità	Circa 330 kg/mc (+9%)
Reazione al fuoco	Classe A
Colore	bianco naturale
Tempo di asciugatura di una mano	24 h



Composizione	Prodotto monocomponente premiscelato, a base di inerti e microsferi ceramiche a granulometria variabile.
Descrizione	Prodotto nanotecnologico per l'isolamento termico basato sulla riflettanza termica e la bassa conducibilità. Prodotto anti ossidazione e anti condensa. Prodotto resistente e ignifugo.
Applicazioni	Applicabile su qualunque tipologia di metallo come acciaio, ferro, alluminio ecc. Adatto ad applicazioni industriali. Esempi di applicazioni: container, silos, serbatoi, celle frigo, capannoni in metallo, tubazioni ecc
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. Una o due mani in base allo spessore da raggiungere. Consultare il Manuale di Posa.
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.

COORDINATES NATIS



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

