

CERAMICO LIQUIDO

Sistema epossidico a media viscosità idoneo per trattamenti anticorrosivi, antiabrasivi ed antierosivi

DESCRIZIONE: Sistema epossidico bicomponente, lavorabile all'utensile, caricato con inerti speciali ad elevate resistenze meccaniche in grado di sviluppare proprietà simili a quelle dell'acciaio.

IMPIEGHI: CERAMICO LIQUIDO è particolarmente indicato per riporti, riparazioni, verniciature, rivestimenti e riempimento di crepe e fessurazioni su superfici metalliche e su altri supporti quali vetro, piastrelle, materiali cementizi, legno e diversi tipi di plastiche. Il prodotto è impiegato come sistema protettivo contro abrasione, corrosione ed erosione su cantieri navali, meccanici, edili, in fonderie, cartiere, officine meccaniche e nelle centrali idroelettriche, geotermoelettriche, termoelettriche e nucleari.

CARATTERISTICHE:

Peso specifico: 1,8
Rapporto di miscelazione in peso: 100/25
Consumo teorico: 1,8 – 1,9 Kg/m²/mm
Applicazione: spatola o pennello
Tempo di primo indurimento a 25°C: 5 – 6 h
Tempo di indurimento completo a 25°C: 48 h
Resistenza alla temperatura: - 60 + 210°C
Resistenza alla flessione: 80 N/mm²
Resistenza alla trazione: 40 N/mm²
Resistenza alla compressione: 120 N/mm²

APPLICAZIONE: Miscelare accuratamente i due componenti rispettando il rapporto di impiego specificato sino ad ottenere un composto omogeneo ed applicare quindi il prodotto a spatola o a pennello. Il tempo di indurimento ed il pot – life sono direttamente proporzionali alla massa applicata, quindi maggiore è lo spessore del prodotto minori saranno il gel – time e il tempo di primo indurimento: per ridurre parzialmente questi tempi tecnici sarà sufficiente apportare calore mediante aria calda o stufe prestando particolare attenzione poiché l'aumento di temperatura può provocare una reazione fortemente esotermica.

PULIZIA ATTREZZI: Pulire accuratamente ed immediatamente dopo l'uso le macchine e le attrezzature con **DETERSIL**.

PRECAUZIONI: Proteggersi con guanti, creme barriera, camici ed occhiali. In caso di contaminazione asportare il prodotto tamponando con tovaglioli assorbenti e lavarsi abbondantemente con acqua fresca. Per maggiori informazioni consultare le schede di sicurezza specifiche dei due componenti.

STOCCAGGIO: Conservare il prodotto nei contenitori originali ben chiusi al riparo dalla luce diretta del sole e da fonti di calore. Se correttamente stoccato, **CERAMICO LIQUIDO** è conservabile per un anno.

CONFEZIONI: CERAMICO LIQUIDO è disponibile in confezioni predosate già comprensive dell'esatto quantitativo di indurente da Kg 0,500, Kg 1,250 e Kg 2,500.