

SEN 01

Rivestimento speciale per il trattamento di serbatoi ed impianti sottoposti ad agenti chimici fortemente aggressivi combinati ad alte temperature di esercizio

DESCRIZIONE: SEN 01 è un sistema speciale costituito da un'epossi – novolacca modificata, catalizzata con BPO, indicato ogni qualvolta sia necessario ottenere eccellenti resistenze chimiche anche in presenza di temperature di esercizio particolarmente elevate.

IMPIEGHI: SEN 01, previa stratificazione con tessuto MAT 225, è specificatamente formulato per l'esecuzione di rivestimenti anticorrosivi, in presenza di forte aggressività chimica derivata da solventi o da acidi inorganici ed eventualmente combinata ad elevate resistenze alla temperatura, per serbatoi di stoccaggio, vasche di contenimento, pompe, tubazioni ed impianti chimici in genere.

CARATTERISTICHE:

Composizione: epossidi – novolacca derivata da esteri vinilici
Temperatura minima di impiego: + 15°C
Gel – time: 40 – 60'
Tempo di indurimento completo a temperatura ambiente: 7 gg
Viscosità: 200 – 300 mPa.s
Peso Specifico: circa 1,1
HDT: 140°C
Allungamento percentuale: 3 – 4
Resistenza alla flessione: circa 130 mPa.s
Modulo a flessione. Circa 3,8 GPa
Colore: neutro
Applicazione: pennello, rullo o airless

RESISTENZE CHIMICHE: SEN 01 presenta ottime resistenze contro acidi forti, alcali, solventi organici ossidanti, solventi clorurati e fanghi residui da lavorazioni chimiche per un ampio range di temperature di impiego.

APPLICAZIONE: Le superfici da trattare dovranno essere preventivamente consolidate, private da eventuali parti friabili o poco coese, pulite, sgrassate e, previa verifica dell'ancoraggio al sottofondo presente, dovranno essere primerizzate con un idoneo promotore di adesione (si segnalano **PRIMER CRETE** per le superfici cementizie e **WASH PRIMER FZ** per i supporti metallici). Dopo un'accurata preparazione del supporto si dovrà procedere all'applicazione del prodotto, a pennello, rullo o spruzzo senz'aria, interponendo almeno due strati di tessuto MAT 225 per aumentarne le resistenze generali.

PULIZIA ATTREZZI: Tutte le attrezzature e gli utensili utilizzati durante l'applicazione del prodotto dovranno essere puliti, immediatamente dopo l'uso, mediante l'impiego di **DETERSIL**.

STOCCAGGIO: Il prodotto, stoccato nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco ed asciutto ed al riparo dall'umidità e dalle fonti di calore è conservabile per oltre sei mesi.

PRECAUZIONI: Evitare il contatto del prodotto con gli occhi e la pelle indossando tutti gli appropriati dispositivi di protezione individuale. Per maggiori informazioni consultare la specifica scheda di sicurezza del prodotto.

CONFEZIONI: SEN 01 è disponibile in confezioni da Kg 5, da Kg 10 e da Kg 20.