

PROTETTIVI

TRIDIP SIRIUS ZN/NI

Passivazione trivalente nera per Zinco/Nichel

Tridip Sirius ZN/NI è una passivazione basata su composti di cromo trivalente. È adatta a passivare riporti di zinco/nichel da bagni alcalini e da bagni acidi.

Tridip Sirius ZN/NI produce, in combinazione con i processi di sigillatura **TECNOSEAL**, una finitura nera uniforme con una buona resistenza alla formazione di sali bianchi, in camera di nebbia salina neutra.

Tridip Sirius ZN/NI può essere applicata sia su impianti statici che su impianti a rotobarile.

CONDIZIONI OPERATIVE

TRIDIP SIRIUS ZN/NI	5 – 10 %
pH	1.2 – 1.8
Temperatura	20°C
Tempo di immersione	45 – 70 secondi
Agitazione	Meccanica o Aria
Riscaldatori	Teflon
Vasche	acciaio rivestito in PVC, PET, PP
Filtrazione	Raccomandata

APPLICAZIONE

Tridip Sirius ZN/NI deve essere usata sempre in combinazione con i processi **TECNOSEAL** per garantire resistenza alla corrosione, coefficienti di attrito controllati, dove richiesto ed un aspetto estetico nero uniforme.

Analisi periodiche garantiscono la corretta alimentazione della soluzione di lavoro. In funzione del ciclo di zincatura, potrebbero essere necessarie aggiunte di acido nitrico al 50% (v/v) per mantenere il pH ai valori di lavoro.



È consigliato applicare **Tridip Sirius ZN/NI** su depositi di zinco/nichel non inferiori ai 6 micron.

Il nostro laboratorio (laboratorio@tecnochimica.net) può fornire il metodo di analisi se richiesto.

PRECAUZIONI PER L'IMPIEGO

Prima di utilizzare **Tridip Sirius ZN/NI** prendere visione delle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza del prodotto.

