

Tipo di materiale	<p>Convertitore di ruggine liquido a base di fosfato per il pretrattamento chimico dell'acciaio con inibitori di ruggine. Liquido incolore per la rimozione della ruggine per i successivi rivestimenti anticorrosione.</p> <p>I convertitori di ruggine convenzionali sono rivestimenti con agenti passivanti per convertire lo strato di ruggine. Lo strato di ruggine è di solito molto variabile, così che troppa o troppa poca passivazione può avere un effetto di promozione della ruggine. FAKOLITH FK 9 può essere rimosso completamente con acqua o solvente dopo un breve tempo di esposizione, quindi la passivazione può essere regolata. In seguito, è necessario un rivestimento protettivo per fornire una protezione duratura contro la ruggine.</p> <p>I tensioattivi utilizzati sono derivati dell'olio di soia e di cocco, particolarmente rispettosi dell'ambiente.</p>
Proprietà	Pretrattamento del substrato. Rimuove la ruggine per i successivi rivestimenti anticorrosione.
Aree di applicazione	<p>La preconditione per qualsiasi misura efficace di protezione contro la corrosione è che il substrato da proteggere sia prima reso libero dalla ruggine. Un alto grado di rimozione della ruggine offre la migliore garanzia per l'adesione dei rivestimenti successivi. La sabbiatura non è sempre fattibile o economica. Per i lavori di ristrutturazione, il sistema antiruggine FAKOLITH con il convertitore di ruggine FK 9 e il rivestimento protettivo FK 19 si è dimostrato valido.</p> <p>Raccomandato per l'uso nell'industria alimentare e ovunque si debba lavorare l'acciaio. Non adatto a superfici sensibili agli acidi come l'alluminio.</p>
Substrati	Metalli in acciaio
Elaborazione	Applicare puro sulla superficie da trattare con un pennello o una spugna. Lasciare reagire per qualche minuto (emulsionare). Eliminare la superficie trattata con acqua pulita o solvente, risciacquare, lavare e lasciare asciugare prima di un ulteriore trattamento. Applicare con spugna, spazzola, pennello, ecc. Indossare guanti resistenti agli acidi durante l'applicazione.
Tempo di attesa dopo l'applicazione	La stanza può essere riutilizzata immediatamente dopo l'applicazione se ben ventilata.
Densità	Circa 1,25
Valore PH	Circa 1,2
Ingredienti	Tensioattivi, solubilizzatori, fosfati, inibitori di corrosione
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Tonalità di colore	Incolore
Consumo	A seconda del grado di ruggine
Diluizione	Applicare pulito

Temperatura di applicazione	Da +2°C
Stoccaggio	2 anni (contenitori chiusi), conservare in un luogo fresco e senza gelo.
Contenitore	Taniche da 1 e 5 litri
Sicurezza e salute sul lavoro	Per una corretta manipolazione, leggere la scheda di sicurezza, utilizzare i dispositivi di protezione individuale e prendere le misure prescritte.
Smaltimento	Smaltire secondo le norme ufficiali. Solo i contenitori vuoti dovrebbero essere riciclati.
Nota	<p>Può causare gravi irritazioni cutanee se non applicato correttamente. FAKOLITH FK 9 non deve finire nelle mani dei bambini. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.</p> <p>Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati e impregnati. Indossare guanti protettivi adatti e occhiali protettivi / protezione del viso durante il lavoro. Si prega di richiedere la scheda di sicurezza.</p>
Scheda di sicurezza	Vedere Internet www.fakolith.de

AVVISO LEGALE:

Le società FAKOLITH Farben GmbH e FAKOLITH Chemical Systems S.L.U. sono certificate secondo il sistema di gestione della qualità DIN EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Cert, Cert. No. 01100071679/01.

Queste informazioni tecniche e raccomandazioni relative alla lavorazione e all'uso del prodotto si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze applicando situazioni standard e sull'uso del prodotto entro la sua durata di conservazione. Queste informazioni non esonerano l'acquirente e/o l'utente dall'obbligo di determinare se la nostra offerta, raccomandazione o la qualità tecnica e le proprietà dei nostri prodotti soddisfano le loro esigenze specifiche. FAKOLITH si riserva il diritto di aggiornare le caratteristiche e le specifiche dei prodotti. Le edizioni aggiornate saranno pubblicate su www.fakolith.de. Un'edizione aggiornata di questo documento invalida la versione precedente (vedi data di creazione).



Informazioni tecniche 12.10.2021F