



RUSTBLOCK

INIBITORE DI CORROSIONE

Descrizione	Tecsit Rustblock è un inibitore di corrosione in emulsione acquosa di alchilalcolossilano, esente da componenti organici volatili. Rustblock viene utilizzato per ridurre o prevenire la corrosione delle armature delle strutture in cemento armato.																		
Campi di applicazione	<ul style="list-style-type: none"> • Prevenzione della corrosione in tutte le nuove strutture operanti in ambienti aggressivi (travi di viadotti, cavalcavia, capannoni industriali, impalcati, parcheggi multipiano, opere a mare, ecc.); • Riduzione della corrosione di strutture in cemento armato che non presentano evidenti fenomeni di degrado ma che sono contaminate da cloruri o già carbonatate (travi di bordo di ponti, barriere new jersey, edifici in zona marina, ecc..) che non possono essere soggette a ripristino; 																		
Dati prodotto	<table border="1"> <tr> <td>Base</td> <td>Acqua</td> </tr> <tr> <td>Rapporto di catalisi</td> <td>Monocomponente</td> </tr> <tr> <td>Rapporto di miscelazione</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Composizione</td> <td>Alchilalcolossilano</td> </tr> <tr> <td>Aspetto</td> <td>Liquido bianco</td> </tr> <tr> <td>Peso specifico</td> <td>0,95 gr/ml</td> </tr> <tr> <td>Residuo secco</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Diluizione</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Pot Life</td> <td>-</td> </tr> </table>	Base	Acqua	Rapporto di catalisi	Monocomponente	Rapporto di miscelazione	-	Composizione	Alchilalcolossilano	Aspetto	Liquido bianco	Peso specifico	0,95 gr/ml	Residuo secco	50%	Diluizione	-	Pot Life	-
Base	Acqua																		
Rapporto di catalisi	Monocomponente																		
Rapporto di miscelazione	-																		
Composizione	Alchilalcolossilano																		
Aspetto	Liquido bianco																		
Peso specifico	0,95 gr/ml																		
Residuo secco	50%																		
Diluizione	-																		
Pot Life	-																		
Consumo	<p>0,1 - 0,3 lt/mq (applicato in due strati)</p> <p>Questo consumo è basato su un'applicazione su una superficie liscia ed in ottime condizioni. Fattori quali, una superficie estremamente porosa, temperatura, grado di umidità e metodi di applicazione, possono alterare il consumo del prodotto.</p>																		
Colori	<p>Tecsit Rustblock è disponibile in colore:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trasparente 																		
Confezioni	<p>Tecsit Rustblock è disponibile in confezioni da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1,0 lt • 5,0 lt • 20,0 lt 																		
Conservazione	<p>Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione. Il prodotto teme il gelo.</p>																		



RUSTBLOCK

INIBITORE DI CORROSIONE

Dati tecnici		
pH	6 - 8	-
Stabilità ai raggi UV	Totale	-
VOC	0	-
Profondità di penetrazione	> 15 mm	UNI EN 1504-2
Assorbimento d'acqua a 0 minuti	< 0,5 %	UNI EN 13580
Assorbimento d'acqua a 50 minuti	< 0,75 %	UNI EN 13580
Assorbimento d'acqua a 100 minuti	< 1,0 %	UNI EN 13580
Assorbimento d'acqua a 250 minuti	< 2,0 %	UNI EN 13580
Modalità di applicazione		
Preparazione del supporto	La preparazione del supporto è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. Il supporto deve essere perfettamente asciutto, pulito, compatto, coeso e libero da ogni contaminazione (sporco, polvere, grassi, oli, vernici, efflorescenze saline, muschio, vegetazione, ecc..) che può in qualche modo intaccare la penetrazione del prodotto. La scelta del sistema di pulitura, nel caso di superfici vecchie, dipende dal tipo di sporco; in linea generale può essere sufficiente un lavaggio con acqua fredda. La pulitura con acqua calda o a vapore si rivela particolarmente efficace se si è in presenza di oli o grassi. In assenza di sporco è sufficiente una accurata spazzolatura e una depolverizzazione con aria compressa. In ogni caso Tecsit Rustblock va applicato esclusivamente su superficie asciutte.	
Preparazione prodotto	Prodotto monocomponente pronto all'uso. Miscelazione non necessaria, ma si consiglia comunque di mescolare il contenuto del contenitore, per ottenere una perfetta omogeneità del prodotto.	
Applicazione prodotto	Il prodotto si applica con tecniche convenzionali: pennello, rullo o spruzzatore a zaino manuale. Protrarre l'applicazione sino a saturazione, applicando più mani in modo continuativo, bagnato su bagnato (i tempi di ricopertura non devono superare i 60 minuti).	
Pulizia attrezzature	Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con acqua.	
Avvertenze		
	<ul style="list-style-type: none"> • Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C; • Non applicare se sul supporto è presente ruggine; • Non diluire il prodotto con acqua; • Non applicare se il tempo minaccia pioggia; • Non applicare se presente foschia o nebbia; • Effettuare test preliminari sulla superficie da trattare; 	
Misure di sicurezza		
	Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.	
	Prodotto per USO PROFESSIONALE.	
Note legali		
	Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.tecsitsystem.com .	