

Resilnjekt KS40

Injektážní směs pro zpevnění skalních hornin, písků a prachových vrstev.

Popis	Resilnjekt KS40 je bez rozpouštědlová jedno komponentní směs nanometrické koloidní silikátové suzpenze.											
Výhody	<ul style="list-style-type: none"> • Nízká viskozita – vynikající penetrace do podkladu • Hydrofilní • Není agresivní • Jednoduchá aplikace • Nastavení doby reakce 											
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none"> • zpevňování přírodního kamene (pískovec atd.), zdiva • konsolidace minerálních podkladů, písků apod. 											
Míchání	Složka A se se smíchá s urychlovačem v požadovaném poměru. Důkladně promíchejte elektrickým míchadlem. Směs Resilnjekt KS40 je zpracovatelná v rozmezí +5°C a +40°C.											
Aplikace	<p>Do předem daných a vyvrtaných otvorů se Resilnjekt KS40 injektuje pomocí injektážních pakrů. Injektáž provádíme pomocí injektážní pumpy např. InjektPump IP1,PR .</p> <p>K řízené injektáži do písků a štěrků použijeme injektážní trubky s manžetami (systém TAM).</p>											
Technické informace	Vzhled	slabě mléčná barva										
	Hustota při 25 °C	1,2 -1,3 g/cm ³										
	Obsah SiO ₂	41 %										
	Viskozita	cca 5 Mpa.s										
	pH (20°C)	9-10										
Gelovací doba	<p>Pomocí urychlovače se dá nastavit. Měření při 21°C.</p> <table border="1"> <tr> <td>5%</td> <td>20%</td> <td>35%</td> </tr> <tr> <td>10%</td> <td>25%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>15%</td> <td>30%</td> <td></td> </tr> </table>			5%	20%	35%	10%	25%		15%	30%	
5%	20%	35%										
10%	25%											
15%	30%											

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

Resilnjekt KS40

Injektážní směs pro zpevnění skalních hornin, písků a prachových vrstev.

Spotřeba		Skutečnou spotřebu je třeba určit na referenční ploše.
Vzhled		Resilnjekt KS40 je slabě mléčná kapalina.
Balení		Resilnjekt KS40 : 10 ltr a 25 ltr Urychlovač KsCat : 3 ltr a 10 ltr
Čištění a údržba		Míchací a aplikační nástroje se dají čistit vodou.
Skladování		Výrobek Resilnjekt KS40 by měl být skladován v suchu, minimální skladovací teplota nesmí klesnout pod 5 °C. Životnost výrobku za těchto podmínek je minimálně 12 měsíců. Pokud výrobek zreaguje se vzdušnou vlhkostí, zgelovatí a nebude možné jej použít. Skladujte výrobek v těsně uzavřených originálních obalech.
Ochrana zdraví		Při práci vždy noste ochranné rukavice, ochranný oděv a obuv a ochranné brýle nebo obličejový štít. Před přestávkami a po ukončení aplikace si vždy umyjte ruce a obličej. Zabraňte styku materiálu s očima a pokožkou. Při zasažení očí nebo pokožky okamžitě omývejte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.
Kontakt		Sanax chemical construction s.r.o. Oldřichovská 194/16 , 405 02 Děčín www.sanax.cz

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.