

ResiCote XK

Zpevňující a hydrofobizující nátěr zdiva, omítek, přírodního kamene a jiných minerálních podkladů

Popis	ResiCote XK je bez rozpouštědlový nátěr na bázi hydrosolu kyseliny křemičité, určený ke konsolidaci a prokřemenění minerálních stavebních materiálů s hydrofobizačními vlastnostmi.
Výhody	<ul style="list-style-type: none">• Mineralizace a zpevnění podkladů• bez rozpouštědel• neuzavírá póry – zachová podklad paropropustný• odolný vůči kyselým roztokům• nenarušuje strukturu podkladu• hydrofobizuje povrch
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none">• ochrana přírodního kamene, zdiva,• konsolidace minerálních podkladů• omezující clona v rámci sanace vlhkého zdiva - zamezuje pronikání solí i vlhkosti do zrajících omítkových a sanačních vrstev
Příprava podkladu	Podklad musí být důkladně čistý a strukturálně celistvý. Odstraňte veškerý cizorodý materiál, jako jsou předchozí nátěry, špatné omítky, výkvěty, mastnoty a ostatní nečistoty, které mohou negativně ovlivnit přilnutí výrobku. Podklad musí být suchý a savý.
Míchání	ResiCote XK je dodáván připravený k použití.
Aplikace vrchní nátěr	<p>Pro stanovení skutečné spotřeby a výsledného efektu nátěru na konkrétním podkladu, doporučujeme provést nátěr na zkušební plochu. Ošetřovaná plocha musí být chráněna proti dešti v průběhu aplikace a 2-3 dny po aplikaci. Ošetřovaná plocha musí být rovněž chráněna proti přímému slunečnímu záření.</p> <p>Optimální teplota pro aplikaci je +10 až +30 °C a relativní vlhkost vzduchu vyšší než 40 %.</p> <p>ResiCote XK lze aplikovat stříkáním, štětcem nebo ponořováním ošetřovaných objektů do nádoby s nátěrem. Pro větší plochy se doporučuje použít strojní nástřík.</p> <p>Nátěr ResiCote XK nanášejte v jedné vrstvě tak, aby došlo k jeho úplnému vsáknutí. Dbejte na stejnoměrné nanesení na celou plochu podkladu.</p> <p>V případě potřeby lze nanášet druhou vrstvu nátěru 2-3 týdny po aplikaci první vrstvy. V případě aplikace druhé vrstvy před úplným zreagováním první vrstvy nátěru, nebude podklad schopen absorbovat další materiál a následkem toho zešediví.</p>

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.

ResiCote XK

Zpevňující a hydrofobizující nátěr zdiva, omítek, přírodního kamene a jiných minerálních podkladů

Technické informace	Obsah aktivní látky	cca 100 % hm.
	pH	12
	Hustota při 25 °C	cca 1,2 g/cm ³
	Zpevnění	3-4 MPa
	Vodoodpudivost	$W \leq 0,5 \text{ kg/m}^{2 \cdot 0,5}$
	Doba pro vytvoření separační vrstvy	12-24 hodin
	Propustnost pro vodní páry	> 90%
Zasychání	Zasychání trvá 2-3 dny, nátěr plně vyzraje za 2-3 týdny, v závislosti na klimatických podmínkách. K reakci je nutná atmosférická vlhkost.	
Spotřeba	Dle typu podkladu 0,5 - 4 kg/m ² . <u>Skutečnou spotřebu je třeba zjistit předem na zkušební ploše.</u> Aby bylo dosaženo optimální funkčnosti v potřebné hloubce stavebního materiálu, nanášejte ResiCote XK do té doby, dokud je materiál schopen přípravek přijmout. Toto se neprovádí v případě aplikace jako omezující clona pod omítkové vrstvy a sanační malty.	
Vzhled	ResiCote XK je bezbarvá kapalina.	
Balení	3 kg (2,5 l) 5 kg (4,17 l) 10 kg (8,3 l)	
Čištění a údržba	Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty ředidlem ResiCleaner.	
Skladování	Výrobek ResiCote XK 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, zgelovává 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	

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.

ResiCote XK

Zpevňující a hydrofobizující nátěr zdiva, omítek, přírodního kamene a jiných minerálních podkladů

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.