

SanaCote SK

Jednosložkový, silikátový, ochranný nátěr na zděné konstrukce

Popis	SanaCote SK je jednosložkový, minerální nátěr na bázi roztoku křemičitanu draselného. Je určený na ochranu minerálních podkladů před povětrnostními vlivy.
Výhody	<ul style="list-style-type: none"> • vynikající ochrana proti povětrnostním vlivům • vodooodpudivý • propustný pro vodní páru a CO₂ • nevytváří film • není nutné míchat složky, připraven k použití • atest pro styk s pitnou vodou • pro interiér i exteriér
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none"> • ochrana zděných a betonových konstrukcí, zejména vhodný na konstrukce vystavené přímým účinkům povětrnosti • nátěry vápenocementových a cementových omítek, starých i nových • renovace fasád
Příprava podkladu	<p>Povrch musí být strukturálně pevný a celistvý, bez volných částic a nečistot, musí být suchý. Stávající zbytky nátěrů, nečistoty, výkvěty solí, mastnoty musí být očištěny mechanicky, horkou parou nebo vhodnými čisticími prostředky. Podklad nesmí být vodooodpudivý.</p> <p>Na savé podklady aplikujte penetraci ResiPrimer WSK.</p>
Aplikace	<p>Nátěr SanaCote SK se dodává buď pigmentovaný, nebo jako souprava bílé báze (základ) a pigmentové pasty podle zvoleného odstínu. Před aplikací nátěrovou hmotu SanaCote SK důkladně promíchejte a dbejte na důkladné promíchání zejména u dna a stěn obalu. SanaCote SK promíchávejte pomocí elektrického míchadla, doporučené otáčky max. 700 za minutu. Míchání provádějte jen nezbytně nutnou dobu, aby nedošlo k přemíchání nebo nadměrnému vmíchání vzduchu do hmoty. Pigmentovaný nátěr je poté připraven k použití.</p> <p>Do předem promíchané bílé báze přidejte veškeré množství pigmentové pasty a opět promíchejte pomocí elektrického míchadla. Poté obsah nádoby beze zbytku přelijte do jiné čisté nádoby a krátce promíchejte. Nátěrová hmota je připravena k použití.</p> <p>Základní nátěr nanášejte na suchý a vyzrálý povrch. Nátěr se provádí celoplošně pomocí SanaCote SK zředěným maximálně 10 - 15 % čisté vody.</p> <p>Krycí nátěr se provádí v závislosti na klimatických podmínkách, ale nejpozději po 12 hodinách po provedení základního nátěru. Krycí nátěr se provádí v 1 - 2 vrstvách. Nátěr aplikujte štětkou nebo válečkem.</p> <p>Teplota podkladu a okolní teplota při aplikaci musí být v rozmezí +5 °C až +30 °C.</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.

SanaCote SK



Jednosložkový, silikátový, ochranný nátěr na zděné konstrukce

Mezi jednotlivými vrstvami nátěru je třeba nechat technologickou přestávku minimálně 4 hodiny. Nátěr nelze aplikovat při dešti a na přímém slunečním záření.

Skladba nátěru:

Slabě savé, soudržné podklady:
 1 vrstva penetrace - ResiPrimer WSK
 1 - 2 vrstvy SanaCote SK

Silně savé, nejednotné podklady:

1 vrstva penetrace - ResiPrimer WSK
 1 - 2 vrstvy SanaCote SK

Nátěrová hmota v kapalném stavu

Obsah netěkavých látek	min. 60 % hmot.
Hustota (23 °C)	1,45 - 1,55 g/cm ³

Vytvrzený nátěr

Mrazuvzdornost	> 15 cyklů
Odolnost proti oděru za mokra	Třída II EN 13300
Čistitelnost nátěru	Vyhovuje - čisté EN ISO 11998
Rychlosť pronikání vody v kapalné fázi (nasákovost)	w ₃ – nízká, w < 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Propustnost pro vodní páru (2 vrstvy nátěru, celk. spotřeba 0,65 kg/m ²)	0,04 m Třída I, propustný pro vodní páru dle ČSN EN 1504-2
Přídržnost k betonu odtrhovou	≥ 0,8 MPa
Styk s pitnou vodou	vyhovuje

Teplota produktu	+5 °C až +30 °C
Teplota vzduchu a okolí	+5 °C až +30 °C
Relativní vzdušná vlhkost	70 % při +23 °C

Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Podklad i nevytvřený nátěr musí mít teplotu alespoň o 3 °C vyšší, než je rosný bod. Poznámka: Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu může vést ke tvorbě výkvětů.
Teplota podkladu	min. o +3°C vyšší než teplota rosného bodu
Obsah vlhkosti podkladu	< 4 %

Technické informace

Aplikační informace

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.

SanaCote SK

Jednosložkový, silikátový, ochranný nátěr na zděné konstrukce

Spotřeba	Cca 0,15 kg/m ² /1 vrstva. Spotřeba a vydatnost závisí na struktuře podkladu a na způsobu nanášení.
Vzhled	Výběr z možností vzorníku RAL
Balení	14 kg / 9,5 l
Čištění a údržba	Míchací a aplikační nástroje musí být ihned očištěny vhodnými ředidly. Vyzrálý materiál lze odstranit pouze mechanicky.
Skladování	Skladujte v suchu a mimo dosah přímého slunečního záření a mrazu. Životnost v těchto podmínkách je 12 měsíců.
Ochrana zdraví	Výrobek SanaCote SK není klasifikován jako nebezpečný. Doporučujeme vždy nosit rukavice, ochranný oděv a obuv a ochranné brýle. Před přestávkami a po ukončení aplikace si vždy umyjte ruce a obličej. Zabraňte styku materiálu s očima a pokožkou. Při náhodném požití nevyvolávejte zvracení a okamžitě vyhledejte lékaře. Při zasažení očí vymyjte velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře. 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.