TECHNICKÝ LIST

ResiCote F1T

Strukturovaný vrchní barevný 1K na bázi silanů podlahový nátěr.

Popis	ResiCote F1T je jednosložková barevná kapalina na bázi α-silanu určená pro nátěr betonových podlah.
Výhody	• přímo připravená k použití • nanáší se štětkou, štětcem, válečkem nebo stříkáním • chemicky i fyzikálně slučitelná s ošetřovaným prostředím • vynikající stabilita
Typické aplikace	• finální povrchová úprava betonových podlah
Příprava podkladu	Betonové povrchy, které mají být ošetřrny, musí být důkladně čisté a strukturálně celistvé. Odstraňte veškerý cizorodý materiál, jako jsou předchozí nátěry, výkvěty, mastnoty a ostatní nečistoty, které mohou negativně ovlivnit přídržnost výrobku. Podklad musí být suchý a vyzrálý. Ošetřžovat nelze tyto podklady: neporézní materiály jako asfaltové živice, kovy, plasty, dřevěné porézní materiály (dřevo, dřevotříska apod.) U stavebních děl zatížených vzlínající vlhkostí je třeba nejprve provést jejich hydroizolaci.
Aplikace	Nátěr ResiCote F1T je dodáván přímo připravený k aplikaci. Není doporučeno ji dále ředit vodou, ani směšovat s jakýmikoli jinými prostředky. ResiCote F1T nanášejte na podklad válečkem, štětkou.o stříkáním. Dbejte na rovnoměrné nanášení. Po nastříkání je možné rozetřít kapalinu do rovnoměrné vrstvy pomocí válečku. Na silně nasákavých podkladech je zpravidla nutná vícenásobná aplikace přípravku. Druhá vrstva se nanáší nejlépe křížem přes první. Dbejte na stejnoměrný nános nátěru na celou ošetřovanou plochu. Aplikaci ResiCote F1T nástřikem – kontaktujte technické oddělení. Pokud během aplikace nebo bezprostředně po ní začne pršet, přerušte práci a čerstvě ošetřené plochy vhodným způsobem zakryjte.
Zasychání	Doba zasychání ResiCote F1T je cca 120 minut při normálních povětrnostních podmínkách a teplotě kolem 20 °C. Nátěr je pochozí po 24 hodinách.
Spotřeba	Minimální doporučená spotřeba: 170 – 180 g/m^2 první vrstva 120 – 150 g/m^2 druhá vrstva, aplikace po 24 hodinách Spotřeba je závislá na savosti, porozitě a drsnosti povrchu.

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.

TECHNICKÝ LIST

ResiCote F1T

Strukturovaný vrchní barevný 1K na bázi silanů podlahový nátěr.

Technické informace	Vzhled	barevná kapalina dle vzorníku
	Aktivní látka	α-silan
	Hustota (23 °C)	1,7 – 1,75 g/cm^3
	Hloubka průniku	cca 10 mm dle kvality podkladu
Aplikační informace	Doba zpracovatelnosti	60 minut při 23 °C
	Doba zasychání	2 hodiny (20 °C)
	Pochozí	24 hodin (20 °C)
	Teplota produktu	+ 5 až + 30 °C
	Teplota vzduchu a okolí	+ 5 až + 30 °C
	Teplota podkladu	min. o +3 °C vyšší než teplota rosného bodu
	Relativní vzdušná vlhkost	70 % při +23 °C
	Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Podklad i nevytvrzený 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.
	Obsah vlhkosti podkladu	<4 %

Čištění a údržba

Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty čistou vodou.

Balení

5 kg,10 kg

Skladování

Výrobek ResiCote F1T by měl být skladován v původních, těsně uzavřených obalech v suchu a mimo dosah přímého slunečního záření. Minimální skladovací teplota nesmí klesnout pod 5 °C. Doba skladovatelnosti výrobku za těchto podmínek je minimálně 12 měsíců. Pokud byl výrobek vystaven mrazu, nemůže být již používán.

Ochrana zdraví

Výrobek ResiCote F1T není klasifikován jako nebezpečný.
Doporučujeme vždy nosit rukavice a ochranné brýle. Před přestávkami a po ukončení aplikace si vždy umyjte ruce a obličej. Zabraňte styku materiálu s očima a pokožkou.
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.