

ResiCote 2TG

2K UV odolný transparentní epoxidový vrchní lak

Popis ResiCote 2TG je dvousložkový bez rozpouštědlový epoxidový lak, vhodný pro ošetření podlah. Vytváří chemickou a mechanickou ochranu betonových a jiných minerálních povrchů.

Výhody

- čirý, lesklý povrch
- voděodolný
- dobrá chemická odolnost
- velmi dobrá odolnost proti oděru
- zvýšená UV odolnost

Typické aplikace

- uzavírací vrstva podlah s barevných a přírodních písků
- uzavírací nátěr podlahy s barevnými chipsy
- použití do jídelen, obchodů, kanceláří apod.

Příprava podkladu Povrch musí být strukturálně celistvý, bez jakýchkoli nečistot jako je prach, přebytky barevných písků nebo chipsů.

Míchání Přidejte veškeré množství tvrdidla (složka B) do epoxidové báze (složka A) a pečlivě promíchejte za pomoci pomaloběžné vrtačky s lopatkovým míchadlem. Míchání provádějte min. 3 – 5 minut. Po namíchání má směs ResiCote 2TG zpracovatelnost cca 20 minut při 20°C.

Nátěr
Natuženou směs ResiCote 2TG nanášejte na připravený podklad štětcem, nylonovým nebo velurovým válečkem, gumovou stěrkou.
Technologická přestávka mezi jednotlivými vrstvami je minimálně 24 hodin a maximálně 36 hodin.
Pro správnou funkci nátěru jsou nutné minimálně dvě vrstvy. Druhou vrstvu je doporučeno nanášet křížem přes předchozí.

Protiskluzový nátěr

Po promíchání složky A +B se vmíchá 6% protiskluzového plniva ResiFix KPG ,znovu se směs promíchá a ihned se aplikuje cca 0,10 kg/m².

Technické informace

Barevný odstín	čirá
Hustota, natužená směs	1,14 kg/dm ³
Výsledný vzhled	lesklý, souvislý slitý nátěrový film
Pevnost v tlaku	85 MPa
Přídržnost k betonovému podkladu	≥ 2 MPa

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 2TG

2K UV odolný transparentní epoxidový vrchní lak

Aplikační informace	Poměr tužení, složka A : složka B	2,2 : 1	hmotnostní poměr
	Doba zpracovatelnosti	20 min/ 20 °C	
	Přetíratelnost další vrstvou	nejdříve po 24 hod. v závislosti na okolní teplotě	
	Pochází	24 hodin	
	Plné vytvrzení	7 dní v závislosti na teplotě	
	Teplota produktu	+5 °C až +30 °C	
	Teplota vzduchu a okolí	+5 °C 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 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.	
Spotřeba	Obsah vlhkosti podkladu	Dle TL příslušné epoxidové penetrace	
	0,3 – 1,2 kg		
Balení	3 kg / 5 kg sada		
Příklad použití	Protismykový povrch 2-3 mm :		
	Penetrace :	ResiPrimer BC6,BC8,BP4	cca 0,5 kg/m ²
	Barevný křemičitý písek: 0,3-0,8 mm		cca 3,5 kg/m ²
	Mezivrstva :	ResiCote 2TG	cca 0,8 kg/m ²
	Barevný křemičitý písek: 0,3-0,8 mm		cca 3,5 kg/m ²
	Uzavírací vrstva 1:	ResiCote 2TG	cca 0,6 kg/m ²
Čištění a údržba	Uzavírací vrstva 2:	ResiCote 2TG	cca 0,3 kg/m ²
	Míchací a aplikacní nástroje musí být ihned omyty ředilem.		
Skladování	Výrobek ResiCote 2TG by měl být skladován v suchu a mimo dosah přímého slunečního záření, složka A odděleně od složky B. Minimální skladovací teplota nesmí klesnout pod 12 °C. Životnost výrobku za těchto podmínek je minimálně 24 měsíců. Pokud byl výrobek vystaven mrazu, nemůže být již používán.		
Ochrana zdraví	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.		

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 2TG



2K UV odolný transparentní epoxidový vrchní lak

| 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.