

ResiFix 1KP

Jednosložková, transparentní, polyuretanová pryskyřice pro vodorovný kamínkový koberec

Popis	ResiFix 1KP je transparentní, jednosložková polyuretanová pryskyřice, která působením vzdušné vlhkosti tuhne. ResiFix 1KP se vyznačuje typickými vlastnostmi, jako jsou světelná stálost, oděruvzdornost, bez zápachovost a výborně odolává povětrnostním podmínkám.
Výhody	<ul style="list-style-type: none">• Transparentnost• Bez zápachu a bez rozpouštědel• Difuzní otevřenost (v případě kamenného koberce při daném poměru)• Odolnost UV záření• Odolnost slané vodě
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none">• Kamínkový koberec v interiéru a exteriéru• Terasy, bytové, prodejní a skladové prostory
Příprava podkladu	<p>Povrchy, na které bude nanášen ResiFix 1KP spolu s kamínky musí být pečlivě vyčištěny a strukturálně celistvé. Důležité je odstranit všechny cizí materiály, jako jsou oleje, mastnota, volné částice, prach a další nečistoty. Povrch před aplikací ResiFix 1KP se doporučuje zbrousit. Po předúpravě se musí vysát prach.</p> <p>Větší nerovnosti vyrovnajte.</p> <p>Před aplikací vždy penetrujte podklad pomocí např. ResiPrimer BCW.</p> <p>Pro zvýšení mezivrstevní adheze lze penetraci zasypat pískem frakce 0,3-0,8 mm. Po vytvrzení nezakotvený písek vysát, případně jemně zbrousit. Kamenný koberec pak musí být položen do vytvrzené penetrace, nejdéle do 48 hodin od vytvrzení</p>
Míchání	<p>ResiFix 1KP před mícháním v obalu po dobu 3 minut protřepejte.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Do připraveného stavebního vědra o patřičném objemu vsypeme 25kg kamínku.2. Vlijeme odvážené množství 1,1 kg polyuretanového pojiva ResiFix 1KP a řádně promícháme nízkootáčkovým míchadlem (max 400 ot./min) po dobu minimálně 3 minut.
Aplikace	<p>Po namíchání se ResiFix 1KP s kamínkem aplikuje na předem připravený podklad rozprostřením ocelovým hladítkem/raklí v požadované tloušťce, poté hutněte/utahujte a uhlazujte opět ocelovým hladítkem. Ocelové hladítko doporučujeme lehce vlhčit ředidlem PurCleaner. Tímto postupem dosáhneme výrazně lepší zpracovatelnosti.</p> <p>Použitě kamenivo musí být suché (vlhkost do 1 hm. %)! Realizace v jednom kroku jsou 2 cm.</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.

ResiFix 1KP

Jednosložková, transparentní, polyuretanová pryskyřice pro vodorovný kamínkový koberec

Upozornění	<p>Po dobu aplikace se vyvarujte styku s přímým slunečním zářením. Povrchy, které vyžadují zvýšenou protiskluznost (šikmé plochy, schody, trvale mokré provozy, apod.), musí být opatřeny protiskluznou úpravou ResiFix KPG (protismykové plnivo). Vlivem vzdušné vlhkosti se může v obalu na povrchu pojiva během skladování vytvořit povrchová krusta, která není na závadu a hmotu pod ní lze použít. Ve spárách mezi kamínky, kde se shromáždí větší množství pojiva, mohou vzniknout nepatrné bublinky. Tento jev je patrný jen při podrobném zkoumání povrchu a nemá vliv na pevnost povrchu. Nevyškrabávat pojivo s kamínky na dně nádoby, kde je více pojiva než daný poměr. Samotné pojivo ve větší tloušťce má tendenci na vzduchu vypěnit.</p>																		
Technické informace	<table border="1"> <tr> <td>Hustota (20 °C)</td> <td>cca 1,15 kg/l</td> </tr> <tr> <td>Poměr tužení</td> <td>1 : 22,7 1,1 kg / 25 kg (balení)</td> </tr> <tr> <td>Doba zpracovatelnosti 10 / 20 °C</td> <td>60 / 30 minut</td> </tr> <tr> <td>Nad 25 °C - nedoporučujeme aplikovat</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pochůznost při 10°C / 20°C / 30°C</td> <td>48 / 24 / 18 hodin,</td> </tr> <tr> <td>Relativní vlhkost vzduchu 50%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plné vytvrzení při 10°C / 20°C / 30°C</td> <td>72 / 48 / 24 hodin</td> </tr> <tr> <td>Relativní vlhkost vzduchu 50%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Teplota zpracování</td> <td>+ 10 °C až + 25 °C</td> </tr> </table> <p>Poznámka: Aktuální spotřeba a vydatnost závisí na savosti povrchu, podmínkách aplikace a technice provedení práce. Aplikáční teplota a vlhkost mají vliv na rychlost vytvrzování.</p>	Hustota (20 °C)	cca 1,15 kg/l	Poměr tužení	1 : 22,7 1,1 kg / 25 kg (balení)	Doba zpracovatelnosti 10 / 20 °C	60 / 30 minut	Nad 25 °C - nedoporučujeme aplikovat		Pochůznost při 10°C / 20°C / 30°C	48 / 24 / 18 hodin,	Relativní vlhkost vzduchu 50%		Plné vytvrzení při 10°C / 20°C / 30°C	72 / 48 / 24 hodin	Relativní vlhkost vzduchu 50%		Teplota zpracování	+ 10 °C až + 25 °C
Hustota (20 °C)	cca 1,15 kg/l																		
Poměr tužení	1 : 22,7 1,1 kg / 25 kg (balení)																		
Doba zpracovatelnosti 10 / 20 °C	60 / 30 minut																		
Nad 25 °C - nedoporučujeme aplikovat																			
Pochůznost při 10°C / 20°C / 30°C	48 / 24 / 18 hodin,																		
Relativní vlhkost vzduchu 50%																			
Plné vytvrzení při 10°C / 20°C / 30°C	72 / 48 / 24 hodin																		
Relativní vlhkost vzduchu 50%																			
Teplota zpracování	+ 10 °C až + 25 °C																		
Spotřeba	1,1 kg pojiva ResiFix 1KP + 25 kg plniva-kamínků																		
Balení	1,1 kg / 5 kg / 20 kg																		
Upozornění	<p>Kamínek je přírodní materiál. Při dodatečném dokoupení může být u jiné šarže odlišná barva, vlhkost nebo příměsí) je třeba kamenivo smíchat, aby byl zachován stejný odstín. Při smísení s pojivem získá kamenivo sytější odstín než je u kameniva v pytli. Při pokládce je barva kamenného koberce finální a odstín se již po vytvrzení nemění.</p>																		
Čištění a údržba	Míchací a aplikační nástroje musí být ihned omyty acetonem, ředidly na bázi acetonu nebo ředidlem pro epoxidové nátěrové hmoty S 6300. Zatvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.																		
Skladování	Skladujte v originálních uzavřených obalech v suchých, uzavřených a vytápěných skladech při teplotách 10 – 25 °C.																		

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.

ResiFix 1KP

Jednosložková, transparentní, polyuretanová pryskyřice pro vodorovný kamínkový koberec

	Záruční doba při dodržení skladovacích podmínek je 6 měsíců.
Ochrana zdraví	Specifické informace o výrobku naleznete v bezpečnostní listu 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.