

Repol Adhezní povlak

Repol Haftschlämme



baumit.com

Výrobek	Spojovací můstek s vynikající přilnavostí na minerálních podkladech, pro aplikační oblasti horizontální, vertikální a nad hlavou, systémový prvek v rámci systému REPOL - sanace betonu a železobetonu																				
Použití	REPOL Adhezní povlak se vyznačuje minimálním nárokem na spotřebu vody, takže i při zpracování formou měkké konzistence dosahuje vysoké přilnavosti k podkladu.																				
Charakteristické vlastnosti	- minimální spotřeba vody - vysoká přilnavost k podkladu																				
Technické údaje	<table border="0"> <tr> <td>Konzistence:</td> <td>prášek</td> </tr> <tr> <td>Barva:</td> <td>betonově šedá</td> </tr> <tr> <td>Spotřeba:</td> <td>cca 3 kg suché směsi na m²/mm tloušťky vrstvy (podle hrubosti povrchu)</td> </tr> <tr> <td>Doba míchání:</td> <td>1,5 - 3 minuty v míchačce s nuceným oběhem</td> </tr> <tr> <td>Záměšová tekutina:</td> <td>voda</td> </tr> <tr> <td>Potřeba vody:</td> <td>Konzistence K4: cca 185 ml/kg prášku (4,6l/40 kg pytle)</td> </tr> <tr> <td>Zrnitost :</td> <td>největší zrno 1,5 mm</td> </tr> <tr> <td>Hustota:</td> <td>cca 1,4 kg/l</td> </tr> <tr> <td>Přilnavost:</td> <td>β_{HZ7} cca 1,5 N/mm² β_{HZ28} cca 2 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Doba zpracování:</td> <td>tekutá konzistence - 15 minut měkká konzistence - 30 minut</td> </tr> </table>	Konzistence:	prášek	Barva:	betonově šedá	Spotřeba:	cca 3 kg suché směsi na m ² /mm tloušťky vrstvy (podle hrubosti povrchu)	Doba míchání:	1,5 - 3 minuty v míchačce s nuceným oběhem	Záměšová tekutina:	voda	Potřeba vody:	Konzistence K4: cca 185 ml/kg prášku (4,6l/40 kg pytle)	Zrnitost :	největší zrno 1,5 mm	Hustota:	cca 1,4 kg/l	Přilnavost:	β _{HZ7} cca 1,5 N/mm ² β _{HZ28} cca 2 N/mm ²	Doba zpracování:	tekutá konzistence - 15 minut měkká konzistence - 30 minut
Konzistence:	prášek																				
Barva:	betonově šedá																				
Spotřeba:	cca 3 kg suché směsi na m ² /mm tloušťky vrstvy (podle hrubosti povrchu)																				
Doba míchání:	1,5 - 3 minuty v míchačce s nuceným oběhem																				
Záměšová tekutina:	voda																				
Potřeba vody:	Konzistence K4: cca 185 ml/kg prášku (4,6l/40 kg pytle)																				
Zrnitost :	největší zrno 1,5 mm																				
Hustota:	cca 1,4 kg/l																				
Přilnavost:	β _{HZ7} cca 1,5 N/mm ² β _{HZ28} cca 2 N/mm ²																				
Doba zpracování:	tekutá konzistence - 15 minut měkká konzistence - 30 minut																				
Způsob dodávky	Pytel 40 kg																				
Skladování	min. 12 měsíců v suchu v dobře uzavřeném originálním obalu.																				
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny.																				
Bezpečnost práce	Výrobek obsahuje cement a reaguje s vodou silně alkalicky. Zabránit přímému kontaktu s pokožkou, nenechat vniknout do očí, popř. důkladně vypláchnout vodou. Při polknutí je nutno ihned vyhledat lékaře a předložit obal. Při zpracování a likvidaci dbejte pokynů a opatření uvedených na obalu výrobku a v Bezpečnostním listu.																				
Seznam RS vět	Xi dráždivý R 36/38 Dráždí oči a kůži R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo značení																				
Podklad	Poškozená místa ohraničit kolmými řezy (min. 5 mm) na hranách a nakonec veškerou nanášenou plochu osekáním a vysokotlakou vodou zbavit volných a vadných částí betonu. Podklad musí být zbaven prachu, oleje, mastnot, přebytečné vody atp. Korodující železné výztuže uložené v betonu musí být důkladně očištěny. Železo odrezivět (opískováním) a natřít REPOlem Ochrana výztuže FERROSAVE. POZOR: předem navlhčit!!																				
Zpracování	Starý beton předem dobře navlhčit (při nanášení adhezního povlaku nesmí být na povrchu přebytečný vodní film). REPOL Adhezní povlak pomocí míchačky nebo el. mísidla rozmístit do měkké konzistence a pomocí ocelového smetáku nebo tvrdého kartáče silou po celé ploše vpracovat do podkladu. Musí vzniknout celoplošný uzavřený povlak s intenzivním spojením k podkladu.																				
	POZOR: REPOL Adhezního povlaku se smí předem připravit jen tolik, aby při následném nanášení reprofilační nebo krycí malty na REPOL Adhezní povlak bylo vždy dodrženo pravidlo "čerstvé do čerstvého". Již zaschlý REPOL Adhezní povlak se musí odstranit a bezprostředně před nanášením malty nanést nový.																				