Technická informace

Histolith fasádní renovační tmel

Práškový tmel pro opravy omítek pro vnitřní i vnější použití

Popis výrobku	
Oblast použití	K celoplošnému tmelení a opravám minerálních omítek a betonových ploch. K opravám popraskaných omítek (mimo statické trhliny a nestálé trhliny) s vyztužením sklotextilní tkaninou. Maximální síla vrstvy v jednom pracovním kroku je 10 mm při celoplošném tmelení, a 20 mm při opravách vypadaných míst v omítce.
Vlastnosti	- odolný vlivům povětrnosti - nanesená vrstva se nepropadá - nebobtná - lehce zpracovatelný - dobrá přídržnost k podkladu - lze vyrovnat plstěným hladítkem - difúze pro vodní páry μ < 12 - jemnozrnný, velikost zrna max. 0,5 mm - lze zpracovávat ručně i strojně
Materiálová báze	Minerální pojiva a minerální plniva
Balení	25 kg
Odstín	Přírodní bílá
Skladování	Jako produkty na bázi cementu a vápna, na suchém místě, chránit před vlhkostí. Skladovatelnost 6 měsíců.
Zpracování	
Vhodné podklady	Podklad musí být pevný, nosný, bez uvolňujících se součástí, čistý.
Příprava podkladu	Silně savé podklady navlhčete. Nerovnoměrně savé podklady natřete Koncentrátem Sylitol ředěným cistou vodou v poměru 2:1. Natřené omítky očistěte a natřete základním nátěrem Capatect penetrace pod omítky.
Příprava materiálu	Jeden pytel tmelu Histolith fasádní renovační tmel (25 kg) smíchejte s cca 5 – 6 litry čisté vody, dobře promíchejte, aby nezůstaly hrudky. Nechte 5 minut odstát a znovu krátce promíchejte.
Nanášení materiálu	Nanáší se nerezovým hladítkem, vyrovná se běžným nářadím. Lze nanášet i vhodným omítacím strojem. Po krátkém zavadnutí lze vyrovnat plstěným hladítkem. Nejvhodnější síla vrstvy pro vyrovnání plstěným hladítkem je 3 – 5 mm. **Povrchová úprava** Další vrstvy nanášejte až po vyzrání tmelu Histolith fasádní renovační tmel. Pro povrchové úpravy jsou vhodné všechny materiály určené pro ošetření minerálních povrchů. Při jejich aplikaci je třeba dbát doporučení příslušných technických informací.
Spotřeba	Cca 1,3 – 1,5 kg/m2/mm síly vrstvy, je závislá na struktuře podkladu. Optimální síla vrstvy je 3 – 10 mm, při použití výztužové tkaniny alespoň 6 mm. Maximální síla vrstvy je 10 mm při celoplošném nanášení, a 20 mm při vysprávkách vypadaných částí omítky.

	Minimální síla vrstvy je 3 – 5 mm.
Podmínky zpracování	Minimální teplota při zpracování tmelu Histolith fasádní renovační tmel je 5 ^{o}C.
Doba zpracovatelnosti	Cca 1,5 hod. při normální teplotě a vlhkosti vzduchu.
Doba schnutí	Při 20 ^{o}C a 65% relativní vlhkosti vzduchu lze natírat po 7 dnech.
Čištění nářadí	Ihned po použití vodou.

Instrukce

Bezpečnostní upozornění	Dráždí pokožku. Nebezpečí poškození očí. Zabraňte styku s očima a pokožkou. Při zasažení očí vypláchněte větším množstvím vody a vyhledejte lékařské ošetření. Chraňte před dětmi. Používejte vhodné ochranné pomůcky. Nevdechujte zvířený prach. Při nadýchání prachu vyhledejte lékaře. Podrobnější údaje: vizte bezpečnostní list.
Likvidace	K recyklaci předávejte pouze prázdné pytle. Vytvrzený materiál likvidujte jako stavební odpad.
Technické poradenství	V tomto tiskopisu není možné pojednávat o veškerých podkladech, které se vyskytují v praxi, a o technických postupech natírání těchto podkladů. Pokud by se pracovalo s podklady, které nejsou uvedeny v této technické informaci, bude nutné provést konzultaci s námi nebo s našimi pracovníky služeb zákazníkům. Jsme ochotni Vám kdykoli poskytnout detailní rady k daným objektům.
Servisní středisko	tel. 387 203 402 fax 387 203 422 e-mail: cbudejovice@caparol.cz

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.