

Ako zrenovovať podlahu garáže?

Príprava betónového podkladu

1. VLHKOSŤ

Betón nesmie byť príliš vlhký.

Pokiaľ máte k dispozícii vlhkomer: povrchy so zvyškovou vlhkosťou max. 10% (betónové povrchy max 5%, anhydridové podklady max. 0,5% zvyškovej vlhkosti).

Test s plastovou fólií

Podklad zakryte plastovou fóliou a okraje zalepte širokou lepiacou páskou. Po uplynutí 24 hodín skontrolujete, či pod plastovou fóliou nie je vlhkosť v podobe kvapiek.



Pokiaľ sa na fólii objavia kvapky, musí sa betón nechať ďalej vyschnúť, tento povrch **nie je** vhodný k náteru.

2. ZRELOSŤ

Betón musí byť zrelý.

Náter sa odporúča aplikovať na betón položený minimálne pred 4 týždňami.



3. NASIAKAVOSŤ

Betón musí byť nasiakavý.

Test kvapkou vody

Roztrite na podklad trochu vody a zmerajte dobu potrebnú k vstrebaniu kvapky do podkladovej vrstvy. Táto doba musí byť 1 až 4 minúty. Ak je podkladová vrstva vysoko nasiakavá (doba je nižšia ako 1 minúta), prvú vrstvu náteru silno zriedte, aby ste podklad saturovali.



Ak je podkladová vrstva menej priepustná (doba vstrebania je vyššia ako 4 minúty), ľahko obrúste diamantovou brúskou.

4. PRAŠNOSŤ

Betón nesmie byť prašný.

Pomocou lepiacej pásky, ktorú nalepíme na betón, zistíme, či je betón prašný alebo nie.



Použite širokú lepiacu pásku. Priložte cca 30 cm pásky na podklad a prilepte ju. Odstráňte pásku a skontrolujte množstvo vrstvy od prachu alebo prachu odlepeného z podkladu. Pokiaľ vidíte nesúdržnú vrstvu, nečistoty alebo prach, odstráňte ich umytím alebo zametáním.



Pokiaľ sa prach stále objavuje, zvážte výmenu podkladovej vrstvy a polozenie nového betónu.

5. SÚDRŽNOSŤ

Pokiaľ je betón v miestach nesúdržný, odstráňte ho a vyplňte polyesterovým podlahovým tmelom. Na konci betón prebrúste brúsnym papierom so zrnitosťou 80-120.

Test kladivom

Preklepte podlahu kovovým kladivom, najmä v oblasti prasklín a skontrolujte odolnosť podkladu, to znamená či nepraská a či je zvuk kladiva všade rovnaký.



Pokiaľ nie je podklad súdržný a pevný, zvážte výmenu podkladovej vrstvy či inú variantu náteru.

6. ZNEČISTENIE

Povrch nesmie byť znečistený.

Betón odmastíte pomocou vhodného odmasťovača. Olej odstráňte pomocou nitroriedidla a prach zameťte a povysávajte celú natieranú plochu.

Vizuálna kontrola

Skontrolujte, či na podklade nie sú stopy po oleji, otlaky pneumatík, zvyšky benzínu atď. Pokiaľ nájdete znečistenie, odstráňte ho pomocou vhodného odmasťovača, napr. PROGOLD Odmasťovač.



7. VÝKVETY CEMENTU

Vizuálna kontrola

Skontrolujte, či nie je podklad natiahnutý svetlým povlakom. Pokiaľ áno, odstráňte ho umytím alebo brúsením.



8. OBLEPENIE PÁSKOU

Pred aplikáciou oblepte steny maskovacou páskou vo výške do 10cm nad podlahou, tak aby náter mal ľahký presah na stenu a tvoril odolnejší sokel.



Náter nie je vhodný na štrkové a samo-nivelačné podlahy. Aplikáciu v týchto prípadoch konzultujte najskôr s technickým oddelením.

Daniel Varga | Technicko-obchodný manažér
Mobil: +421 902 977 871