

Kalkulace spotřeby Detecha Epoxyban®

Penetrace podkladu		
poměr ředění – 2 objemové díly natuženého Epoxybanu a 1 objemový díl ředidla S 6300		
Balení Epoxyban (gramáž)	Ředidlo S 6300	Vydatnost
2,5 kg (2 kg složka A + 0,5 kg složka B)	1,25 l	17,5 m²
5 kg (4 kg složka A + 1 kg složka B)	2,5 l	35 m²
20 kg (16 kg složka A + 4 kg složka B)	10 l	140 m²

Vrchní vrstva	
tl. 200 mikronů	
Balení Epoxyban (gramáž)	Vydatnost
2,5 kg (2 kg složka A + 0,5 kg složka B)	8,75 m²
5 kg (4 kg složka A + 1 kg složka B)	17,5 m²
20 kg (16 kg složka A + 4 kg složka B)	70 m²

Složka A = pryskyřice, složka B = tužidlo. Spotřeby uvedené v tabulce jsou orientační a velmi závisí na savosti a hrubosti podkladu.

Fotopostup Podlaha garáže Detecha Epoxyban®

Příprava podkladu

Před samotným nátěrem pečlivě připravte podklad. Nový beton musí být vyzrálý minimálně 28 dní, se zbytkovou vlhkostí do 15 %.



1

Povrch musí být soudržný, pevný a odmaštěný a čistý.



2

Nejprve všechny nerovnosti odstraňte špachtlí.



3

Poté celý povrch zametete.



4

Vyspravte trhliny, praskliny a výtlučky.



5

K vyspravení doporučujeme použít dvousložkový polyesterový tmel.



6

Všechny nerovnosti (včetně vyspravených tmelem) přebrouste smirkovým papírem.



7

Celou plochu důkladně vysajte a zbavte jemného prachu.

Pomůcky

Pomůcky, které budete potřebovat: Ředidlo S 6300 na penetraci, 2x štětec a podlahářský váleček (doporučujeme nylonový), vrtačka s míchadlem, natěračská tyč, zakrývací páska a 2x čistá nádoba na přelití.



8

Upozornění!

Pro dokonalý výsledek je nutné dodržet pracovní postup daný výrobcem! Důležitou roli hraje i teplota. Optimální je mezi +15 až +25 °C, neměla by klesnout pod +10 °C.



9

Detaily oblepte zakrývací páskou. Pásku doporučujeme odstranit po každém nátěru.

Penetrace

Penetrujte Epoxybanem naředěným ředidlem S 6300. U nesavých nebo již natřených povrchů se penetrace neprovádí.



10

Nejprve si dobře promíchejte složku A. Míchání provádějte el. míchadlem při nízkých otáčkách.



11

Přidejte složku B a hmotu znovu promíchejte.



12

Následně namíchanou hmotu přelijte do čistého náhradního obalu.



13

Hmotu znovu promíchejte.



14

Přidejte ředidlo S 6300 v poměru 2 : 1 (na dva díly Epoxybanu jeden díl ředidla).



15

Naředěnou hmotu znovu promíchejte.



16

Penetraci aplikujte nejprve štětcem podél okrajů a detailů.



17

Na větší plochu použijte váleček. Roztírejte do kříže tak, abyste nevynechali ani kousek povrchu.



18

Celá plocha se penetrací důkladně zpevní a sjednotí se nasákovost podkladu.



19

Penetraci nechte zaschnout.

Vrchní vrstva

Pro aplikaci vrchního nátěru použijte složku A a složku B již bez ředidla.



20

Vrchní nátěr aplikujte po zaschnutí penetrace v rozmezí 12–24 hodin, dle teplotních podmínek.



21

Složku A pečlivě promíchejte míchadlem.



22

Přidejte složku B a hmotu znovu promíchejte, dokud nevznikne homogenní hmota.



Zamíchanou směs přelijte do čisté nádoby. Opět ji v celém objemu důkladně (2 min) promíchejte.



Jedná se o důležitý krok, který zaručí, že je složka A se složkou B promíchána správně.

Doba zpracovatelnosti cca 60 minut!

Namíchanou směs je nutné začít ihned aplikovat a zpracovat do cca 60 minut. Při vyšší teplotě vzduchu se doba zpracovatelnosti hmoty zkracuje.



Štetcem aplikujte nátěr nejprve podél okrajů celé místnosti...



...a podél všech detailů oblepených zakrývací páskou.



Poté natírejte samotnou plochu. Aplikujte barvu válečkem buď přímo z náhradního obalu...



...nebo ji po menších částech lijte na podlahu a postupně rozválečujte do kříže tak,



aby byla barva rovnoměrně rozetřena po celé ploše.



Natřeno.



Zakrývací pásku odstraňte ihned po natření garáže.



Zavřete vrata a zabezpečte garáž před vniknutím nečistot a domácích mazlíčků.

V případě větších nerovností podkladu lze aplikovat více vrstev, vždy však po zaschnutí (cca 12–24 hodin).

Po 24 hodinách

Při dodržení teplotních podmínek.



Natřená podlaha bez ohledu na nanesenou tloušťku nátěru je pochozí po 24 hodinách.

Za 5–7 dnů



Plné mechanické a chemické zatížení po 5–7 dnech.

Nakonec nám zbývá už jen popřát ať vám nová podlaha spolehlivě a dlouho slouží

 **DETECHA®**