

Pokládka platní Semmelrock



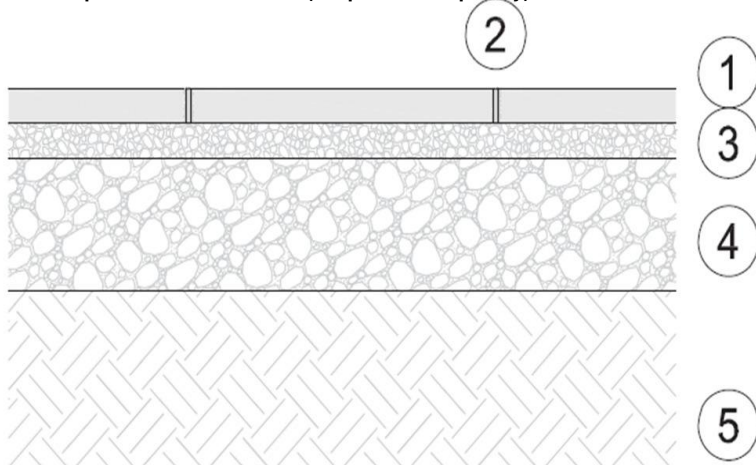
Tu nájdete detailný návod pre pokládku platní Semmelrock.

Prvým predpokladom správneho polozenia betónových platní je príprava podložia a podkladových vrstiev, na ktorých závisí životnosť, účelnosť i estetika výsledného diela. Platne sa ukladajú do podložia z kamennej drte podobne ako zámková dlažba, môžeme ich lepiť na betónovú plochu alebo ukladať na plastové terče. Nasledujúce spôsoby kladenia betónových platní sa vzťahujú na výrobky Carat, La Linia, Pastella, Corona Brillant, Picola, Umbriano, Záhradné platne a platne z programu Bradstone.

Zemné práce - podobne ako pri pokládke dlažby (viď predchádzajúcu stranu).

Podkladové vrstvy - podobne ako pri pokládke dlažby (viď predchádzajúcu stranu).

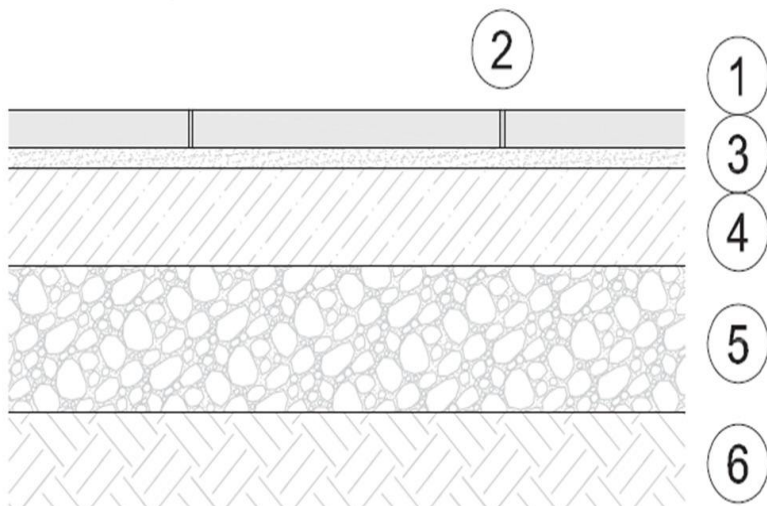
Pokládka platní na štrkové lôžko (len pochádzne plochy)



- 1 - betónové platne (dlaždice)
- 2 - škára medzi platňami 3-5 mm vyškárovaná s pieskom
- 3 - ložná vrstva, hr. 30-40 mm, drvené kamenivo fr. 4-8mm
- 4 - zhutnená podkladová vrstva, hr. min. 200 mm drvené kamenivo fr. 8-16 mm
- 5 - mrazuvzdorné podložie

Na zhutnenú podkladovú vrstvu z drveného kameniva sa uloží ložná vrstva drobného drveného kameniva fr. 4-8 mm. Táto vrstva sa môže predvibrovať. Pre vytvorenie rovnako širokých škár a pre zabránenie pohybu platní je vhodné použiť plastové krížiky. Správne dosadenie platní na lôžko sa upraví poklepaním gumovým kladivom. Platne neodporúčame hutniť vibračnou doskou. Po uložení platní sa do škár zametie škárovací piesok. Povrch aj piesok musia byť suché.

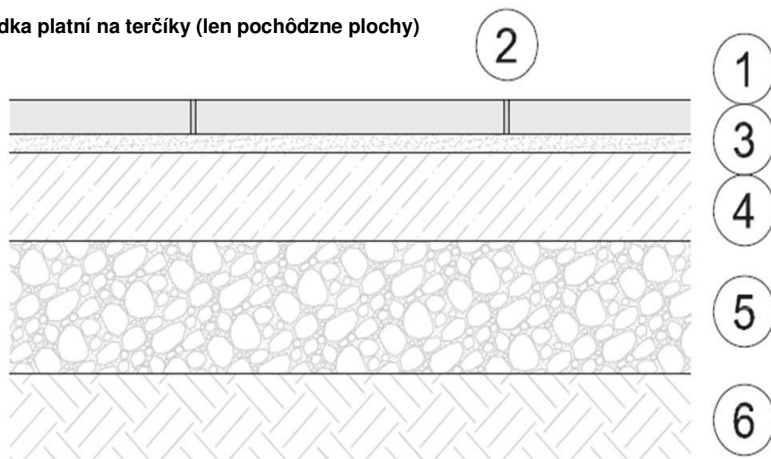
Pokládka platní na maltové lôžko (pochôdzne plochy a občas pojazdné s osobnými autami)



- 1 - betónové platne (dlaždice)
- 2 - škára medzi platňami 5-10 mm vyškárovaná s maltou
- 3 - maltové lôžko, hr. 10-20 mm, lepiaca malta trassová pre strednehrubé lôžko
- 4 - podkladný betón z betónu C16/20, hr. 100-150 mm vystužený sieťovinou, nezabúdať na dilatácie
- 5 - zhutnené drvené kamenivo fr. 0-32 mm, hr. 150-200 mm
- 6 - mrazuvzdorné podložie

Pri nasiakavých podkladoch je potrebné aplikovať penetračný náter - doporučenie výrobcu stavebného lepidla. Malta sa nanáša so zubovou stierkou na podklad aj na spodnú stranu platní. Pre vytvorenie rovnakej šírky škár a pre zabránenie pohybu platní je vhodné použiť plastové krížiky. Škárovaciu maltu treba vtlačať cez škárovaciu pištoľ. Dilatačné škáry v ploche urobiť vždy nad škárami v podklade.

Pokládka platní na terčíky (len pochôdzne plochy)



- 1 - betónové platne (dlaždice)
- 2 - škára medzi platňami cca.4 mm, škáry ostanú voľné
- 3 - plastový terčík
- 4 - podkladný betón z betónu C16/20, hr. 100-150 mm vystužený sieťovinou, nezabúdať na dilatácie
- 5 - zhutnené drvené kamenivo fr. 0-32 mm, hr. 150-200 mm
- 6 - mrazuvzdorné podložie

Suchá montáž platní na plastové terče má oveľa viac výhod ako lepenie na betónovú dosku a kladenie na štrkové lôžko. Platne kladené na terče môžu byť uložené priamo na hydroizolačnú fóliu alebo na extrudovaný polystyrén (pod terče uložiť geotextíliu). Platne sú trvalo rozoberateľné, čím je umožnená oprava a výmena platní. Platne uložené na terče sa neškárujú, voľná škára slúži na odvodnenie vody. Platne z programu Bradstone neodporúčame ukladať na terče.