

### Charakteristika:

Systém EP 6 – kamenný koberec je dvou nebo třívrstvý epoxidový systém. Systém je bezspárý a svým vzhledem imituje vymývanou dlažbu.

### Vlastnosti:

- › bezspárý povrch
- › mechanická odolnost
- › originální vzhled

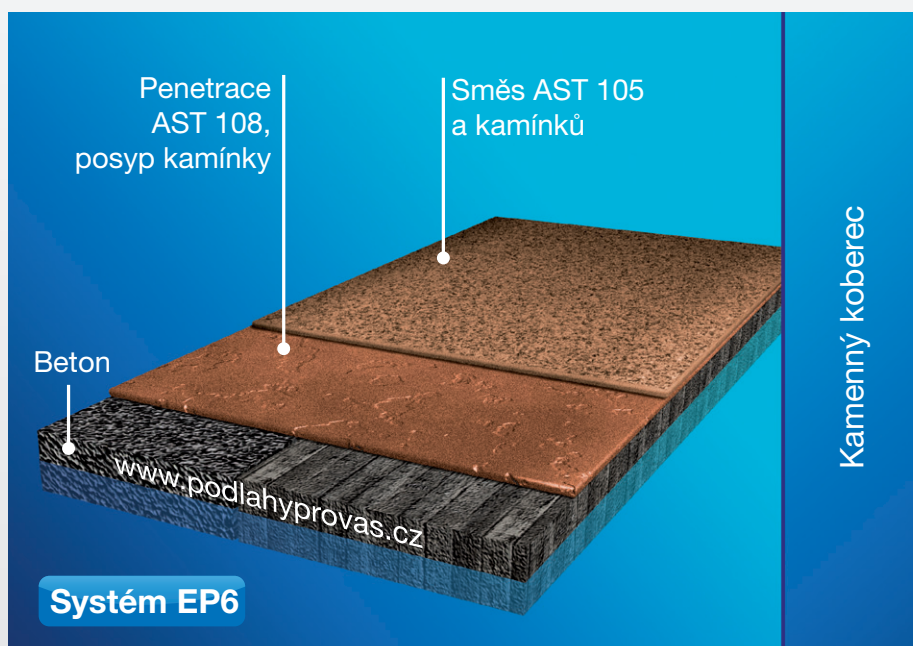
### Oblast použití:

Systém je používán v interiérech a exteriérech, kde je požadavek na originální řešení. Je vhodný například na terasy, schody, chodníčky.

### Charakteristika povrchu:

Povrch je strukturovaný od použitých kamínků. Dle použité technologie je porézní nebo uzavřený. V základním provedení je systém dodáván v přírodní barvě kamínků.

### Grafické schéma systému



### Barevnost systému:

Standardně je systém dodáván v přírodní barvě kamínků. Pro nabízené barevné odstíny kamínků nás kontaktujte nebo navštivte [www.podlahyprovas.cz](http://www.podlahyprovas.cz)

### Reference:

- › soukromé investice – terasy, balkóny, altány severní Morava, ČR



### Požadavky na podklad:

Beton s pevností v tlaku min. 25 MPa, pevnost v odtrhu min. 1,5 MPa, s vlhkostí do 4 % hmotnostních dílů. Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu a uvolněných částic, bez znečištění ropnými produkty a jeho únosnost musí odpovídat jeho budoucímu zatížení. Povrch musí být připraven vhodnými mechanickými postupy – broušení, tryskání nebo frézování. Rovinnost podkladu je vždy určující pro rovinnost finální úpravy, která povrch kopíruje.

### Doporučená skladba systému:

- 1. Penetrace:** běžné povrchy: AST 108: spotřeba 0,3 – 0,5 kg/m<sup>2</sup>  
pro rychlejší aplikaci: AST 105 Rapid, AST 105 Super rapid : spotřeba 0,3 – 0,5 kg/m<sup>2</sup>  
**penetrace vždy s posypem kamínky frakce 1,0 – 1,6 mm (spotřeba 0,5 kg/ m<sup>2</sup>)**
- 2. Nosná vrstva:** směs tvořená AST 105 ve spotřebě 1,5 kg/m<sup>2</sup>, kamínky frakce 1,0 – 1,6 mm ve spotřebě 2,5 kg/m<sup>2</sup> a kamínky frakce 3,0 – 5,0 mm ve spotřebě 11,0 kg/m<sup>2</sup>

### Alternativně lze pro více zatěžované povrchy použít třetí vrstvu:

- 3. Uzavírací vrstva:** AST 105: spotřeba 0,5 – 1 kg/m<sup>2</sup>

Pro porézní povrchy je potřeba použít penetraci opakovaně.

### Technické parametry

|                  |         |
|------------------|---------|
| Flouška systému: | 6-8 mm  |
| Pevnost v tlaku: | 35 MPa  |
| Pevnost v odtrhu | 1,5 MPa |

### Doba vytvrzení:

|                              | 15 °C       | 20 °C      |
|------------------------------|-------------|------------|
| Pochůzné                     | po 2 dnech  | po 24 hod. |
| Lehce mechanicky zatížitelné | po 7 dnech  | po 2 dnech |
| Úplné vytvrzení              | po 14 dnech | po 7 dnech |

### Údržba povrchu:

Doporučujeme používat k čištění mycí prostředek z naší nabídky. Návod pro údržbu a čištění syntetických podlah je ke stažení na [www.podlahyprovas.cz](http://www.podlahyprovas.cz)

Povrch nesmí přijít do styku s koncentrovanými kyselinami, louhy nebo rozpouštědly.

### Výrobce:

Průmyslové podlahy Plaček a.s., Pod lesem 2650, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm