

**KH Průmyslové podlahy s.r.o.**  
**mob.: 731 547 652**  
**khprumyslovepodlahy@gmail.com**

**Cenová nabídka na provedení podlah na akci – Průmyslová škola Kutná Hora**

Na základě poptávky Vám předkládáme cenovou nabídku na provedení syntetických podlah v této variantě:

**Plocha cca 3,5m<sup>2</sup> zalití nerovností 15-20mm + litá stérka Epoxy OS Color Ral 7001 na 55m<sup>2</sup>**

**Broušení stérkování polymer maltou Epoxy + litá stérka Epoxy OS Color Ral 7001**

Technologický postup:

- Příprava podkladu, broušení,
- Penetrace Epoxy PF Primer \MMA + polymer malta
- Aplikace krycí stérky Epoxy PF Primer\MMA, barva Ral 7001

Cena.....897,-Kč\m<sup>2</sup>

Doba realizace v závislosti na teplotě, vlhkosti betonu a stavební připravenosti /termíny dle bližší dohody/. V povrchu možné tahy po aplikaci \dle teplot\, bez vlivu na funkčnost.

Pro realizaci je nutné zajistit 230V/400V/32A, suché, bezprašné prostředí /v prostředí kde je prach může dojít k tvorbě bublinek v povrchu/, o teplotě min. 20°C, kontejner na stavební suť a drobný odpad. Vytvrzení epoxidů při teplotě min. 20°C 7dní, pochozí za 2-3dny /při použití urychlovačů ACC za cca 6-12hodin/, MMA za 2 hodiny.

Navrhovaný materiál je pružný, určený pro pojízdné, mechanicky namáhané plochy, odolává olejům, ropným produktům a běžným čistícím prostředkům. Upozorňujeme na vyšší špinivost protiskluzných podlah, a možný oděr protiskluzného povrchu dle charakteru zatížení, protiskluzné povrchy mohou vykazovat nerovnoměrné rozvrstvení písku způsobené sedáním zrn, nerovnostmi podkladu /je-li nabízen protisluz/. Stérka odolává teplotám do 50°C, neodolává silným čističům \savo,žloutnutí\, bude realizována na stávající rovinatost podkladu. Hladké lesklé stérky mohou vykazovat při dopadu světla optické zvlnění povrchu – po zatížení provozem se povrch obrusem sjednocuje /zmatování/. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé z titulu vad podkladu /nízká pevnost, absence dilatací, izolace, kontaminace desky/. Přímo na podlaze bez podložek není možno svařovat, okuje poškozují podlahu. U venkovních ploch upozorňujeme na možnost barevných změn vlivem UV záření.

Pro aplikaci je vhodným podkladem rovná, staticky stabilní betonová deska z C20/25 - C25/30 dle zatížení, o vlhkosti 4% /není li dohodnuta penetrace na vlhko/.

Pro větší obrusuvzdornost a trvanlivost tohoto typu podlah doporučujeme zavoskování a zaleštění povrchu /dekorativní podlahy/. Voskovaný povrch není odolný proti vrypům, a je nutné ho obnovovat.

Ceny jsou uvedeny bez DPH.