

## Vyrovnávací hmota **Servoplan P 200 Plus**

- samonivelační
- rychle schnoucí
- velmi nízké vnitřní pnutí při schnutí
- čerpatelná
- tloušťka vrstvy 1 až 30 mm
- vhodná pod parkety

### Vlastnosti a použití

Rychle schnoucí, samonivelační stěrková hmota na bázi cementu s přísadou polymerů, vhodná pro stěrkování a vyrovnávání podkladů do tloušťky stěrkové vrstvy 30 mm.

**Servoplan P 200 Plus** je vhodný jako podklad pod keramické podlahové krytiny, přírodní kámen a betonové dlažby, jakož i pod elastické a textilní podlahové krytiny a parkety. Stěrka je vhodná pro suché prostředí v interiéru a ve spojení s kontaktní izolací i pro třídu vlhkostního namáhání A0. Samonivelační hmota je při tloušťce vrstvy stěrky do 10 mm vhodná i na potěry z litého asfaltu třídy tvrdosti IC 10 a pro přestěrkování topných rohoží. **Servoplan P 200 Plus** lze v bytové výstavbě použít také jako pochozí vrstvu podlahy. Pro zvýšení pevnosti v tahu a v ohybu mohou být do stěrkové hmoty přidána výtuzná vlákna **Kiesel - Armierungsfasern**.

### Technické údaje

Barva	světle šedá
Použití	interiér, na podlaže
Tloušťka vrstvy	od 1 do 30 mm pod parkety min. 2 mm
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529)	vhodný od tloušťky stěrkové vrstvy 1mm
Spotřeba	cca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> na 1mm tloušťky vrstvy
Teplota zpracování	+5°C až +25°C (teplota podkladu)
Množství přidávané vody	cca. 5,5 – 6,0 l na 25 kg
Míchání s křemičitým pískem	možné od tloušťky vrstvy 10 mm 8 kg (zrnitost 0,6 – 1,2 mm) na 25 kg prášku
Doba vyzrání	cca. 5 minut (pak znovu promíchat)
Doba zpracovatelnosti*	cca. 40 minut
Pochozí po*	po 2 hodinách
Pokládka podlahové krytiny*	- keramické krytiny po 2 hodinách - textilní krytiny, PVC, CV, linolea, přírodní kámen po 12 hodinách - gumové krytiny a parkety po 24 hodinách
Podlahové vytápění	vhodný
Označení podle GefStoffV	Xi dráždivý
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613
EMICODE	EC 1R Plus podle GEV
Skladování	v suchu, skladovatelnost cca. 6 měsíců

\* při 20°C a 65% relativní vzdušné vlhkosti, vyšší teploty tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty je prodlužují.

### Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 352, případně DIN 18 356, DIN 18 365 a podle současné úrovně techniky. Podklad je třeba předem ošetřit podle technického listu BEB, případně podle technického listu TKB-8.

Podle typu podkladu a způsobu používání hotové podlahy je třeba provést nejprve přednátěr pomocí výrobků **Okamul GG**, **Okamul HD 11**, **Bakit PV-Universal**, **Okatmos® UG 30**, **Okatmos® EG 20**, **Okamul PU-V schnell** nebo **Okapox GF**. Na anhydridových podkladech při tloušťce stěrky nad 10 mm je nutné podklad opatřit

základovým nátěrem **Okamul PU-V schnell** nebo **Okapox GF**. Musí být zajištěno použití systémových produktů v celé skladbě.

### Zpracování

**Servoplan P 200 Plus** smíchejte s čistou vodou a pomocí elektrického míšidla míchejte při maximálně 600 ot./min. na hladkou hmotu bez hrudek. Nechte asi 5 min. vyzrát, znovu promíchejte.

Nanášejte hladkou zednickou lžící nebo hladítkem, nechte stěrkovou hmotu, aby se sama znivelovala do roviny. Při tloušťce vrstvy od 10 mm je možno **Servoplan P 200 Plus** nastavit křemičitým pískem zrnitosti 0,6 – 1,2 mm.

Případné další stěrkové vrstvy je třeba provádět metodou „mokrý do mokrého“ ihned, jakmile je předchozí vrstva pochozí. Jinak je nutno provést nový základový nátěr výrobky **Okamul GG**, **Okamul HD 11**, **Okatmos® UG 30** nebo **Okatmos® EG 20**.

Během schnutí zamezte přímému ozáření sluncem a vzniku průvanu.

Při vyztužení stěrky pomocí výtuzných vláken **Kiesel - Armierungsfasern** se nejprve stěrková hmota namíchá podle výše uvedeného postupu a následně se do takto připravené směsi vmíchají výtuzná vlákna **Kiesel - Armierungsfasern** v poměru jeden sáček vláken na jeden pytel stěrky. Po vyzrání namíchané směsi (5 minut) znovu promíchejte a nanášejte hladkou lžící nebo hladítkem.

### Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

### Balení

42 x 25 kg papírové pytle

### číslo výrobku

42012

Ostatní informace viz bezpečnostní list výrobku.

### Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předchozí vydání svůj platnost.

**Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku [www.kiesel.cz](http://www.kiesel.cz) a v bezpečnostních listech na internetových stránkách [www.kiesel.com/sidacz/](http://www.kiesel.com/sidacz/).**

### Stav

28.04.2014/lo