

Opravná a vysprávková hmota **Servoplan R 300 S**

- finální krytinu je možno pokládat krátce po aplikaci
- vhodný pro zatížení pojezdem kolečkovými židlemi
- vhodný pro podlahy s podlahovým vytápěním
- vysoká tvarová stálost, jakákoliv vrstva
- rychle pochozí
- nízké vnitřní pnutí

Vlastnosti a použití

Opravná hmota na bázi cementu s přísadou polymerů, vhodná pro vyrovnávání schodišťových stupňů, podest, děr a větších nerovností v cementových potěrech, betonových stropních a základových deskách při libovolné tloušťce výplňové vrstvy.

Servoplan R 300 S nepoužívejte jako finální nášlapnou vrstvu podlahy. Při **plošném** stěrkování při tloušťce vrstvy nad 5 mm je třeba **Servoplan R 300 S** nastavit křemičitým pískem.

Technické údaje

Barva	šedá
Použití	interiér
Tloušťka vrstvy	žádné omezení
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529)	vhodný od tloušťky stěrkové vrstvy 1 mm
Spotřeba	1,6 kg/m ² na 1 mm tloušťky
Množství vody	5,0 l na 25 kg prášku
Míchání s křem. pískem	od tl. vrstvy 5 mm přidat 8 kg (zrnitost 0,4 – 1 mm) na 25kg prášku
Doba vyzrání	žádná
Doba zpracovatelnosti*	15 - 20 minut
Pochozí po*	30 minutách
Pokládka podlahové krytiny*	po 1 – 1,5 hodiny
Podlahové vytápění	vhodný
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613
EMICODE	EC 1R podle GEV
Skladování	v suchu, skladovatelnost 6 měsíců.

*doba schnutí je vztažena na 20°C a 65% relativní vzdušné vlhkost. Vyšší teploty a vyšší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a nižší vlhkost vzduchu je prodlužují.

Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a vhodně připraven pro další aplikaci /např. podle VOB díl C, DIN 18 365/ a především podle současného stavu úrovně techniky. Podklad je třeba připravit podle technického listu BEB „Posuzování a příprava podkladů“ a podle listu TKB-8. Podle druhu podkladu, podlahové krytiny a namáhání podlahy použijte pro přípravu podkladu vhodné penetrace a přednátery: **Okamul HD 11**, **Okatmos® EG 20**, **Bakit PV Universal**, **Okapox GF** nebo **Okamul PU-V schnell**. Musí být zajištěno použití systémové skladby produktů.

Zpracování

Servoplan R 300 S smíchejte s čistou vodou, pomocí elektrického míchadla smíchejte při maximálně 600 ot./minutu na hladkou hmotu bez hrudek.

Nanášejte hladkou lžící. Asi po 20 až 30 minutách lze provádět úpravy a řezání hran, případně je možno povrch vyhladit navlhčenou lžící.

Při velkoplošném vyrovnávání s tloušťkou vrstvy nad 5 mm je třeba **Servoplan R 300 S** smíchat s křemičitým pískem (zrnitost 0,4 až 1,0 mm) nebo jako alternativu použít **Servoplan S 111**.

Během schnutí zamezte přímému ozáření sluncem a vzniku průvanu. V případě pochybností proveďte nejprve zkušební vzorek stěrky.

Spotřeba

Přibližně 1,6 kg/m² na 1 mm tloušťky vrstvy.

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

Balení

42 x 25kg papírové pytle

číslo výrobku

42003

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 svoji platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku www.kiesel.cz a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.com/sidacz/.

Stav

14.01.2015/lo