

Univerzální stěrková hmota

Servofix FG

- čerpatelná
- vhodná i pod masivní dřevěné podlahy
- samonivelační
- velmi dobrý rozliv
- do tloušťky vrstvy 10 mm (při nastavení křemičitým pískem až do 20 mm)
- zapsaný na seznamu DGNB Navigator

Popis produktu

Univerzální stěrková hmota na bázi cementu s přísadou polymerů s velmi dobrými rozlévacími vlastnostmi určená pro stěrkování a vyrovnávání podkladů do tloušťky vrstvy 10 mm před pokládkou elastických a textilních podlahových krytin jakož i parket.

Nepoužívejte tento výrobek ve vlhkých prostorách.

Pro zvýšení pevnosti v tahu a v ohybu lze do stěrky přidat ztužující vlákna **Kiesel-Armierungsfasern**.

Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 365, DIN 18 356 a podle současného stavu úrovně techniky. Podklady musí být předem ošetřeny podle technického listu BEB „Posuzování a příprava podkladů“ jakož i podle technického listu TKB 8.

Podle typu podkladu a způsobu používání hotové podlahy proveďte přednátěr výrobky **Okatmos® DSG**, **Okatmos® EG 20**, **Okamul PU-V schnell**, **Bakit PV-Universal** nebo **Okapox GF**. Musí být zajištěna systémová skladba použitých produktů.

Zpracování

Servofix FG smíchejte s čistou vodou a pomocí elektrického míchadla míchejte při maximálně 600 ot./min., dokud nevznikne hladká hmota neobsahující hrudky. Nechte 5 minut vyzrát a pak ještě jednou promíchejte. Pak začněte stěrku nanášet hladítkem nebo ozubenou stěrkou a nechte rozlít a nivelovat. Při velmi rozdílných tloušťkách vrstvy a při aplikaci na litém asfaltu nastavte stěrku přidáním jednoho litru výrobku **Okamul 71** na 6 litrů vody a 25 kg prášku. Při použití pod parkety přidejte pro namíchání prášku maximálně 6,5 l vody.

Technické údaje

Barva	šedá		
Použití	interiér		
Tloušťka vrstvy	1 - 10 mm (při nastavení křemičitým pískem až 20 mm) pod parkety min. 2 mm		
Přidání křemičitého písku	možné od tl. vrstvy 10 mm 8 kg křemičitého písku (zrnitost 0,6 až 1,2 mm) na 25 kg prášku		
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529)	vhodný od tloušťky stěrkové vrstvy 1 mm		
Spotřeba	cca. 1,4kg/m ² na 1mm tloušťky		
Množství přidávané vody	cca. 6,5 až 7,0 l na 25 kg prášku		
Doba zpracovatelnosti*	ca. 30 minut		
Pochozí*	po cca. 1,5 až 2 hodinách		
Pokládka podlahové krytiny*	Podlah. krytina	Tl. vrstvy stěrky	Po cca.
	elastické a textilní krytiny	1 až 5 mm	14 hod.
		5 až 10 mm	24 hod.
	parkety	10 až 20 mm	48 hod.
2 až 5 mm		48 hod.	
		5 až 10 mm	72 hod.
Podlahové vytápění	vhodný		
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613		
EMICODE	EC 1R podle GEV		
Skladování	v suchu, skladovatelnost cca. 6 měsíců		

* při 20°C a 65% vzdušné vlhkosti, vyšší teploty a nižší vzdušná vlhkost tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vysoká vlhkost vzduchu je prodlužují.

Spotřeba

Cca. 1,4 kg/m² na 1 mm tloušťky vrstvy.

Čištění

Nářadí a stroje očistěte ihned po použití vodou.

Technický list

Balení	Č. výrobku	EAN
42 x 25 papírové pytle	42005	4015705420059

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 a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.cz.

Stav

30.06.2020/lo

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: +49 711 93134-0
Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
K Hrušovu 292/4
102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Telefon: +420 607 807 000
Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz

