



- samonivelační
- rychleschnoucí
- tloušťka vrstvy proveditelná na jedno lití 3 – 40 mm
- čerpatelný
- vhodný pro podlahové vytápění

Vlastnosti a použití

Malta na bázi jemných cementů, s nízkým vnitřním pnutím, s přísadou polymerů, vhodná pro zhotovení vyrovnávacích vrstev na monolitických železobetonových deskách, potěrech, teracu, dlažbě a deskových podlahových krytinách. Používá se v interiéru, tloušťka jedné vrstvy může být 3 – 40 mm. Při aplikaci v prostorách s třídou vlhkostního namáhání A0 se používá v kombinaci s kontaktní izolací.

Po přidání výrobku **Okamul 71** je **Servoplan D 800** vhodný pro použití i na lité asfalty třídy tvrdosti IC 10 a pro přestěrkování topných sítových rohoží.

Servoplan D 800 je vhodný jako podklad pro pokládku jakékoliv podlahové krytiny. V kombinaci s nátěrem nebo povlakem ho lze také použít jako finální nášlapnou vrstvu podlah s normálním namáháním.

Při pokládce parotěsných podlahových krytin musí být vrstvy podkladní konstrukce trvale suché.

Technické údaje

Barva	šedá
Použití	interiér, na podlaze
Tloušťka vrstvy	3 – 40mm
Teplota zpracování	+5°C až +25°C (teplota podkladu)
Spotřeba	cca 1,6 kg/m ² na 1 mm tloušťky vrstvy
Množství vody	ca. 5,0 l na 25 kg prášku
Přidání křemičitého písku	možno od tl. vrstvy 10 mm 8 kg zrnitost 1-2,5mm na 25 kg prášku
Doba vyzrávání	ca. 5 minut (pak znovu promíchat)
Doba zpracovatelnosti *	cca 30 minut
Pochozí po *	cca 2 hodiny
Pokládka krytiny *	povlakové krytiny, tl. vrstvy potěru do 10 mm po ca. 24 hod. povlakové krytiny, tl. vrstvy potěru do 20 mm po ca. 48 hod. povlakové krytiny, tl. vrstvy potěru nad 20 mm po ca. 72 hod parkety po ca. 72 hod. keramické podlahové krytiny po ca 2 hod. přírodní kámen po ca. 24 hod./10mm tl. vrstvy potěru
Podlahové vytápění	vhodný
Označení podle GefStoff	Xi - dráždivý
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613
EMICODE	EC 1R podle GEV
Skladování	v suchu, skladovatelnost ca. 6 měs.
*	při 20°C a 65% vzdušné vlhkosti, vyšší teploty tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty je prodlužují.

Příprava podkladu

Podklad musí být připraven a vyzkoušen v souladu VOB díl C, normami DIN 18 365, DIN 18 356, DIN 18 352 popř. DIN 18 332 jakož i podle současného stavu úrovně techniky. Podklady je nutno předem ošetřit podle platného technického listu BEB „Posuzování a příprava podkladů“ a podle technického listu TKB-8. Podle druhu podkladu a způsobu použití hotové podlahy opatřete podklad přednátěrem výrobky **Okamul GG**, **Okatmos® EG 20**, **Okatmos® UG 30**, **Bakit PV-Universal**, **Okamul PU-V schnell** nebo **Okapox GF**. Musí být dodrženo použití systémových výrobků.

Při použití **Servoplanu D 800** na anhydritových potěrech tloušťky přesahující 10 mm, je třeba opatřit podklad základovým nátěrem **Okamul PU-V schnell**.

Zpracování

Servoplan D 800 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 hladkou lžící nebo hladítkem a nechte slít do roviny. Při tloušťce vrstvy nad 10 mm lze **Servoplan D 800** nastavit křemičitým pískem zrnitostí 1 – 2,5 mm. Při aplikaci na litý asfalt (max. tloušťka vrstvy stěrky do 10mm) a při přestěrkování topných sítových rohoží je třeba **Servoplan D 800** zeslechtit přidáním 1 litru **Okamul 71** na 25 kg prášku.

Pro čerpání jsou vhodné kontinuální šnekové nebo pístové pumpy. Při přerušení práce stroje i hadice ihned vyčistěte.

Během schnutí zamezte přímému ozáření sluncem a vzniku průvanu.

V případě pochybností proveďte nejprve zkušební vzorek.

Čištění

Nářadí a stroje očistěte ihned po použití vodou.

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, které nemůžeme ovlivnit, doporučujeme provést zkušební vzorek.

Vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechna předchozí vydání svojí platnost.

Balení

Balení		číslo výrobku
42 x 25kg	papírové pytle	42017

Stav

20.01.2012/lo