

weberbat balkonový

JEDNOSLOŽKOVÁ CEMENTOVÁ PODLAHOVÁ HMOTA VYZTUŽENÁ VLÁKNEM



Definice výrobku

Jednosložková cementová podlahová hmota pro ruční zpracování.

Barva

Šedá.

Složení

Hmota na bázi anorganického plniva, pojiva a modifikujících přísad.

Technická data

Potěry jsou určeny pro vnitřní i venkovní použití.

zrnitost směsi.....	4 mm
pevnost v tlaku.....	min. 25 MPa
pevnost v tahu za ohybu.....	min. 5 MPa
doba zpracovatelnosti.....	90 minut

Všeobecné požadavky na podklad

Podklad (beton) musí být zbavený prachu, nečistot, mastnoty a nesmí být zmrzlý. Před nanesením směsi doporučujeme podklad zdrsnit a důkladně navlhčit. Při nedostatečném navlhčení se může cementový potěr v důsledku rychlého odsátí vody odtrhnout od podkladu. Pro zvýšení přidržitosti k podkladu je vhodné aplikovat penetrační nátěr.

Podmínky pro zpracování

Teplota ovzduší při aplikaci musí být od +5°C do +25°C, teplota podkladu nesmí klesnout pod +5°C. Čerstvě nanesené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Podkladní nátěr

Na penetraci podkladu před aplikací směsi používáme ředěný roztok **weberpodklad A** s vodou v poměru 1:5 dle savosti podkladu. V případě vyšší savosti je doporučeno provést ještě jednu penetraci.

Nářadí

Míchačka s nuceným mícháním, zednická lžička, lat, vodováha, nerezové hladítka.

Čištění

Nádoby, přístroje a nářadí se po použití očistí vodou.

Použití

Podlahová hmota je určena pro provádění vyrovnávacích vrstev vnitřních i vnějších připojených, či plovoucích potěrů v tloušťce 10–100 mm. Tvoří podkladní vrstvu pro konečnou povrchovou úpravu podlah a slouží jako vyrovnávací vrstva v suchém i vlhkém neagresivním prostředí.

Spotřeba

suchá směs na 1 m² hmoty: cca 1950 kg
suchá směs: cca 18–21 kg/m²/1 cm tl.
Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Balení

Ve 25 kg papírových obalech,
42 ks – 1050 kg/paleta.

Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

Upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na největších technických poznatcích.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb, o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!



Aplikace



Do míchačky se nejdříve nadávkuje čistá voda cca 3,5 l na jeden pytel (25 kg) a za stálého míchání se vsypává suchá směs. Hmota se míchá cca 5 minut. Případně dodatečné přidání vody provádíme pomalu a opatrně tak, aby hmota na konci míchacího cyklu byla požadované konzistence.



Hmota se nanáší na připravený podklad (případně do srovnávacích lišt). Hmota se aplikuje v tloušťce vrstvy od 10 mm do 100 mm.



Povrch se zarovná do roviny stahovací latí nebo vibrační lištou s následným zahlazením povrchu hladítkem. Podle prostředí, ve kterém byla směs aplikována, se provádí její ošetřování (krojení vodou). Podlaha je pochůzná po 1 dni.

CE parametry

	divize weber Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
	BP 404 048/2013 II
	plastifikátorem a vlákny modifikovaných
	CT-C25-F5 cementový potěrový materiál pro vnitřní použití ve stavbách
Harmonizovaná technická specifikace	EN 13813
Reakce na oheň	A1 _{fl}
Uvolňování nebezpečných látek	CT
Propustnost vody	NPD
Propustnost vodní páry	NPD
Pevnost v tlaku	C 25
Pevnost v tahu za ohybu	F5
Přidržitost	NPD
Odolnost proti obrusu	NPD
Zvuková izolace	NPD
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD

Výrobek je nad rámec normy ČSN EN 13 813 testován na mrazuvzdornost a je použitelný i v exteriéru.



Č. výrobku BP 404
Balení 25 kg



Nejdůležitější vlastnosti

- cementový potěr vyztužený vláknem
- k vytváření vrstev s aplikační tloušťkou 10 až 100 mm
- snižuje tvorbu smršťovacích trhlin
- pro spádové vrstvy
- tloušťky vrstev:
10 – 100 mm (připojený potěr)
40 – 100 mm (plovoucí potěr)
- pro vyrovnávací a podkladní vrstvy
- pochůznost min. po 1 dni