

weber.bat rapid

cementová rychle tvrdnoucí
podlahová hmota vyztužená
vlákny



definice výrobku

Jednosložkový rychletvrdnoucí betonový potěr na bázi cementu pro vnitřní i vnější použití.

barva

Šedá.

všeobecné požadavky pro podklad

Suchý, pevný, beze změn, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako např. prach), oleje, mastnoty apod. Doporučujeme podklad upravit penetračním nátěrem.

podmínky pro zpracování

Teplota podkladu a vzduchu nesmí klesnout pod +5°C. Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod +5°C (vzduch i konstrukce), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.



podkladní nátěr

Na penetraci podkladů před aplikací tmelu používáme ředěný roztok **weber.podkladu A** s vodou v poměru 1:5–1:8, dle savosti podkladu. V případě vyšší savosti je doporučeno provést ještě jednu penetraci. Na nesavé a problematické povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev, nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weber.podklad haft** neředěný, nebo epoxidovým přednátěrem **weber.sys epox podklad** zapískovaným křemičitým pískem.



popis zpracování

Hmota se připraví postupným vmícháním 1 pytle (25 kg) do 2,8 l vody pomocí míchadla (nástavec ruční vrtačky) případně stavební míchačky. Doba míchání je 2 minuty. **Doba zpracovatelnosti je pouze max. 20 minut.**



nářadí

Dřevěné nebo ocelové, případně novodurové hladítko, spirálové míchadlo, nádoba na míchání, vrtačka případně stavební míchačka.



čištění

Nádoby, přístroje a nástroje se po použití očistí vodou.

CE parametry

	CT – C30 – F6
	Referenční norma: EN 13813
	Rok: 2011
	Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Počernická 272/96, 108 03 Praha 10
	cementový potěrový materiál pro vnitřní použití ve stavbách
weber.bat rapid	
Reakce na oheň	A1 _{fl}
Uvolňování nebezpečných látek	CT
Propustnost vody	NPD
Propustnost vodní páry	NPD
Pevnost v tlaku	C30
Pevnost v tahu za ohybu	F6
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 1:3 813 testován na mrazuvzdornost a je použitelný i v exteriéru.

upozornění

Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a nad 25°C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu svitu a průvanu.

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

! Nejdůležitější vlastnosti

- rychle tvrdnoucí betonový potěr vyztužený vláknem
- vysoké zatížení – pevnost 30 MPa
- tloušťky vrstev: 15 – 100 mm (připojený potěr)
40 – 100 mm (plovoucí potěr)
- pochůznost: po 2 hod.
- zatížení: po 24 hod.
- vhodný pro podlahové vytápění



aplikace



Po promíchání (dokonalá homogenizace) je doba aplikace vlastní hmoty pouze 20 minut. Aplikovanou hmotu upravíme dřevěným nebo nerezovým hladítkem.



Hmota se nanáší na připravený podklad (případně do srovnávacích lišt). Hmota se aplikuje v tloušťce vrstvy od 1,5 cm do 10 cm.



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

doporučená doba pokládky cementových hydroizolačních stěrka a dlažby

Cementová hydroizolační stěrka (TERIZOL):
Dlažby:

Po 24 hodinách
Po 24 hodinách

název	zrnitost	spotřeba	číslo výrobku
weber.bat rapid	4 mm	18 – 21 kg/cm/m ²	BP 435

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

použití

Podlahová hmota je určena pro provádění vyrovnávacích vrstev vnitřních i vnějších připojených potěrů v tloušťce 1,5 – 10 cm. Tvoří podkladní vrstvu pro konečnou povrchovou úpravu podlah a slouží jako vyrovnávací vrstva v suchém i vlhkém neagresivním prostředí.

balení

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

skladování

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

► bezpečnost práce

Před započítím 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!