

Fakultní nemocnice Olomouc, Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc, IČO: 00098892

Stavební úpravy budovy Q – ambulance a zázemí dětské kliniky, (1.P.P., Q1, Q2, Q3)

Q1 zakládání

1. Prohlášení o shodě BP 440 weberbat beton – beton třídy C25/30 – XC2
2. Technický list weberbat beton – beton třídy C25/30 – XC2

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění

divize **WEBER**
Výrobce : **Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.**
Sídlo : Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
IČO : 25029673

Výrobná : Řepná 1078, 460 08 Liberec
Rovná 4595, 796 01 Prostějov

prohlašujeme na svou výlučnou zodpovědnost, že výrobek

BP 440 weberbat beton – beton třídy C25/30 - XC2

určený ke spolehlivému vyrovnání podkladu interiéru i exteriéru, k vyrovnání stabilních vrstev, jako podkladní vrstva pod konečnou povrchovou úpravu (hydroizolační cementové stěrky, dlažby a nátěry), především pak k vytvoření ŽB věnců RD a jako výplňový beton do tvarovek

splňuje základní požadavky podle NV 163/2002 Sb. v platném znění a je za podmínek obvyklého použití bezpečný.

Výrobce přijal opatření (v úrovni dané postupy podle ČSN EN ISO 9001 a vlastními dokumentovanými postupy), kterými zabezpečuje shodu výše specifikovaných výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §6 nařízení vlády č. 163/2012 ve znění nařízení vlády č. 312/2005 a nařízení vlády č. 215/2016.

Seznam dokumentace

- Stavební technické osvědčení č. 020-037679 ze dne 30.8.2017 vydané autorizovanou osobou č. 204, TZÚS s.p., pobočka Č. Budějovice, IČO 00015679, s platností do 30.8.2020
- Rozhodnutí č. 020-043140 ze dne 30.8.2020 o prodloužení doby platnosti Stavebního technického osvědčení č. 020-037679 s platností do 31.8.2023
- Certifikáty systému řízení výroby č. 204/C6/2017/020-037681 a č. 204/C6/2017/020-037683 ze dne 31.8.2017 vydaný autorizovanou osobou č. 204, TZÚS s.p., pobočka Č. Budějovice, IČO 00015679.

V Liberci dne 5.9.2020



Petr Vlín
výrobní legislativa
divize **Weber**
Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.

weberbat beton

SUCHÁ BETONOVÁ SMĚS SE ZRNÝ AŽ 10 mm



Definice výrobku

Lehtnosložková suchá betonová směs třídy C25/30 XC2 dle ČSN EN 206. Maximální velikost zrna 10 mm.

Barva

Šedá

Všeobecné požadavky na podklad

Suchý, pevný, bez změť, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako například přebytek mastnoty apod.). Doporučujeme podklad upevnit penetračním nátěrem. Na zhuštěném podloží minimální tl. 100 mm.

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.

Popis zpracování

Hmotu se připraví postupným vmícháním lopaty (25 kg) do 2,2 l vody pomocí míchadla (nástavec ruční vrtačky) případně stavební míchačky. Doba míchání je 2 minuty.

Nářadí

Dřevěné nebo ocelové, případně nerezové hladítko, spirálové míchadlo, nádobka na míchání, vrtačka, případně stavební míchačka, stanoviště lá.

Čištění

Nádoby, přístroje a nástroje se do použití očistí vodou.

Použití

Ke spolehlivému vyrovnání podkladů v interiéru i exteriéru. Míchá se pouze s čistou vodou. Není určen jako konečná povrchová úprava. K vyrovnání stabilních vrstev, kde slouží jako podkladní vrstva pod konečnou povrchovou úpravou (hydroizolační cementové stěrky, dlažby). Slouží hlavně k vytvoření zařezávacího žebřáku a výpořevu betonu určeného do tvarovek a k vytvoření betonových mazonin na zhuštěném podkladu.

Zrnitost

max. 10 mm

Spotřeba

suchá směs cca 18–21 kg/m²/1 cm tl.

suchá směs na 1 m³ cca 2 000 kg

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

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.

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

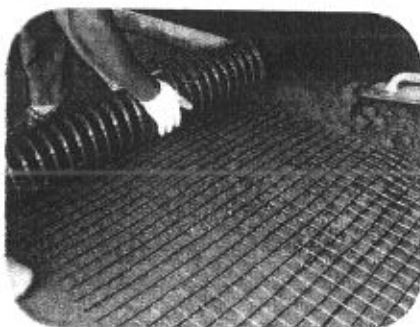
Likvidace odpadů

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!

související výrobek

weberbat výztuž



Základní vlastnosti:

- Výztužná síť do cementových potěrů
- Eliminuje vznik smršťovacích trhlin v potěrech i dalších tefektů
- Nahrazuje klasickou svařovanou síť
- Nízká hodnota proražení – minimalizace tefektů
- Velikost cca 40 × 40 mm
- Snadná manipulace, pohodlné řezání a rolování
- Dlouhodobá odolnost vůči alkalickému prostředí

Zpracování

Výztužnou síť zakomponujte do rovinné vrchní třetiny patřičně zhuštěného potěru. Spojte výztužné síť překládáte a 100 mm. Potěr provádějte na dvakrát podle klasických technologií.

Balení: Role 50 nebo 20 m, šířka 1 m
Číslo výrobku: 3120

Aplikace



po přemíchání (dokonalá homogenizace) je doba aplikace vlastní hmoty pouze 60 minut. Aplikovanou hmotu upravíme dřevěným nebo nerezovým hladítkem a stahovací latí. Podle prostředí a podmínek, ve kterých byl beton aplikován, se provádí jeho ošetřování přiměřeným kropením. Plachy provedené **weberbat betonem** jsou pochůzně po 1 dni a vyzrálé po cca 28 dnech od aplikace při normálních podmínkách.

Doporučení

Při použití na ztužující věnce a výplňový beton v tvárnicových blocích je třeba potěr řádně ztuhnět pomocí ponorného vibrátoru nebo alespoň propichováními.

Při zpracování a následném ošetřování čerstvě provedených betonů doporučujeme postupovat podle ČSN EN 13670 - Provádění betonových konstrukcí.



č. výrobku BP 440
Balení 25 kg



**Nejdůležitější
vlastnosti**

- třída C25/30 XC2 dle ČSN EN 206
- krychlová pevnost minimálně 30 MPa
- tl. vrstev 40–150 mm
- tl. mazaniny na ztuhnutí podkl. 100–150 mm
- pochůznost po 24 hod., zatížení po 28 dnech
- vhodný pro zhotovení ztužujících ŽB věnců a výplňový beton do keramických i betonových tvarovek, provádění betonových mazanin na ztuhnutém podloží