

RHEOBUILD 1026 (Woerment FM 26)

Superplastifikační přísada podle ČSN EN 934-2/T 3.1 – 3.2. Příkladu je možné používat pro transportbetony, prefabrikaci, pro provzdušněné betony a injektáže mikrocementy Rheocem®.

Použití

- Superplastifikační přísada pro dosažení tekuté betonové směsi obecně, speciálně pro provzdušněné v transportbetonu.
- **RHEOBUILD 1026** lze skvěle kombinovat s provzdušňovacími přísadami **MICRO-AIR 125** a **MICRO-AIR 113**.
a vykazuje velice dobrou schopnost udržet strukturu mikropórů vytvořenou provzdušňovací přísadou.
- Plastifikační přísada pro injektování extra jemným portlandským cementem Rheocem® jako náhrada přísady Rheobuild® 2000 PF.

Působení

- **RHEOBUILD 1026** způsobuje jemnější rozptýl cementových částic, čímž vznikne homogenní cementový film nižší hustoty, který snižuje třecí síly v betonu.
- **RHEOBUILD 1026** zajišťuje dostatečnou zpracovatelnost i při velmi nízkém vodním součiniteli a vede k dosažení vyšších počátečních a konečných pevností betonu.

Technická data

Vzhled	tmavě hnědá tekutina
Objemová hmotnost (při +20°C)	1,17 g/cm ³
Obsah chloridů max.	0,1 %
Obsah alkálií max. (Na ₂ O ekv.)	5,6 %

Dávkování

- Účinné dávkování obecně je mezi 0,1–3,5 % cementu.
- Konkrétní dávkování je závislé na množství faktorů, např. požadované zpracovatelnosti, druhu cementu, technologii výroby atd.
- Před použitím je nutné provést průkazní zkoušku dle ČSN EN 206-1.
- Při použití s mikrocementy Rheocem® je doporučené dávkování 1,5-2% z hmotnosti pojiva při vodním součiniteli 0,5-1.

Zpracování

- V betonárně lze přidat přísadu společně s poslední třetinou záměsové vody, vhodnější je do hotové betonové směsi. Ideální je zamíchat plastifikátor

na staveništi bezprostředně před vyprázdněním automixu.

- V každém případě je nutné dodržet minimální dobu míchání (na betonárně: 30–60 sec dle intenzity míchacího jádra, v automíchači 5–8 min. dle množství betonu).
- Při současném použití přísady od jiného výrobce nutno odzkoušet vzájemnou snášenlivost.

Balení

- kanystr 20 kg
- sud 200 kg
- kontejner 1000 kg

Skladování

- Chránit před mrazem a znečištěním!
- Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, +20 °C) skladovatelné min. 1 rok.
- Zamezit vtoku do kanalizace nebo spodních vod.

Bezpečnostní pokyny

- Při práci dodržovat pravidla zacházení s chemickými výrobky (používejte ochr. oděv, pracovní rukavice, ochranné brýle).
- Po práci si umýt ruce teplou vodou a mýdlem.
- Podrážděnou pokožku ošetřete vhodným reparačním prostředkem.
- Při práci nejízt, nepít a nekouřit.
- V případě potřísnění kůže důkladně omýt vodou a mýdlem.
- Při zasažení očí vyplachovat několik minut pod proudem vody a vyhledat lékaře.
- Při požití nevyvolávat zvracení a vyhledat lékaře.
- Dbejte pokynů v bezpečnostním listě.

Odstraňování prázdných obalů

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Technická podpora

Příslušný spolupracovník firmy BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.



The Chemical Company

Dodatek: Údaje v tomto technickém listě vycházejí ze současného stavu znalostí a zkušeností. Vzhledem k různým vlivům při použití našich produktů není zpracovatel osvobozen od příslušného odzkoušení. Právně závazná garance jistých vlastností pro konkrétní případ použití není z tohoto technického listu vyvoditelná. Vstupní suroviny a produkty z nich vyrobené podléhají přísné podnikové kontrole. Všechny uvedené údaje jsou platné při běžných aplikacích. Záruku na kvalitu produktů lze převzít pouze v rámci dodacích a prodejních podmínek, ale ne za skladování a další zpracování. Při řešení zvláštních úkolů Vám jsou k dispozici dlouholeté zkušenosti naší laboratoře a technického oddělení.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.
F. V. Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9
Hala D2
tel.: +420 226 212 050
fax: +420 226 212 071
e-mail: info.cz@basf.com
www.basf-sh.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161
e-mail: objednavky.cz@basf.com

**Severní a Střední Čechy (Praha),
Jižní a Západní Čechy**
724 102 492

Sídlo společnosti:
K Májovu 1244, 537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112

**Severovýchodní a Východní Čechy,
Morava**
721 732 856

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předsmělních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz

Vydáno: prosinec 2010

Novým vydáním ztrácí staré platnost.