

GLENIUM® SKY 643

Inovovaná superplastifikační přísada na bázi polykarboxyláteteru, určená pro výrobu transportbetonu, s dobrým vývojem pevností při nízkých teplotách.

Přísada odpovídá normě pro přísady ČSN EN 934-2.

Použití

GLENIUM® SKY 643 vykazuje dobrý plastifikační účinek a zároveň výborné zachování konzistence, zejména v betonech klasifikační třídy podle konzistence F 4 až F 6 dle ČSN EN 206.

Přísada **GLENIUM® SKY 643** je na základě vysoké robustnosti zvláště vhodná pro výrobu transportbetonu.

Působení

GLENIUM® SKY 643 vykazuje ve srovnání s běžně používanými superplastifikačními přísadami výrazně lepší rozpětlení cementu. Vzniká velmi dobře zpracovatelný čerstvý beton s vysokou stabilitou. **GLENIUM® SKY 643** způsobuje na základě své molekulární struktury velmi dobré ztekucení.

GLENIUM® SKY 643 na základě svého složení vykazuje ve srovnání s běžně používanými superplastifikačními přísadami velmi dobrý vývoj počátečních pevností při nízkých teplotách. Použití přísady **GLENIUM® SKY 643** vede k vysokým konečným pevnostem.

Technické údaje

- | | |
|---|--------------------|
| • skupenství | kapalina |
| • barva | hnědá |
| • obj. hmotnost (při 20 °C) | 1,04 ±0,02 g/ml |
| • hodnota pH (při 20 °C) | 6,0 ±1,0 po výrobě |
| • obsah chloridů max. | 0,1 % hm. |
| • obsah alkálií max. (ekvivalent Na ₂ O) | 1,5 % hm. |

Zpracování

Do betonové směsi se doporučuje přidat přísadu společně s poslední třetinou záměsové vody. Je nutné dodržet dostatečnou dobu pro zamíchání přísady do směsi k získání potřebných vlastností.

Dávkování

Doporučené dávkování: 0,2 % - 3,0 % hmotnosti cementu. Před použitím je nutné provést průkazní zkoušku dle ČSN EN 206 pro stanovení optimálních poměrů a dávkování.

Bezpečnostní pokyny

Přísada nemá charakter nebezpečné látky ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění.

Při odborném používání nemá přísada žádný nepříznivý vliv na zdraví. Při manipulaci s chemikálií dodržujte běžná bezpečnostní opatření. Znečištěný oděv odložit, v případě potřísnění kůže opláchnout vodou.

Je třeba zabránit úniku látky do kanalizace, povrchových a spodních vod.

Pokyny pro první pomoc, bezpečnostní pokyny a pokyny pro odstraňování látky a obalů jsou uvedeny v bezpečnostním listu, který zasíláme na vyžádání

Balení

- kanystr 25 kg nebo 20 kg
- sud 220 kg nebo 200 kg
- kontejner 1 000 kg

Skladování

Chraňte před mrazem a znečištěním.

Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, 20 °C) je výrobek použitelný minimálně po dobu 1 roku.

Při skladování je třeba dodržovat předpisy pro zařízení, které nakládají s látkami, které mohou ohrozit kvalitu vodních zdrojů.

Technická podpora

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

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 předmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz
Vydáno: březen 2010

Novým vydáním ztrácí staré platnost.