

CHEMASIL 2020

PRAŠKOVÁ PŘÍMĚS DO BETONU

CHEMASIL 2020 je prášková bezchloridová příměs do betonu výrazně zlepšující vlastnosti čerstvého i ztvrdlého betonu.

POUŽITÍ

- Je vhodný do betonových směsí se všemi typy cementu, především pro výrobu vysokopevnostních betonů.
- Zlepšuje reologické vlastnosti čerstvého betonu.
- Umožňuje redukovat množství záměsové vody, a tím dosáhnout vyšších pevností nebo snížit obsah cementu v betonové směsi.
- Má vliv na zvýšení vodotěsnosti a trvanlivosti betonu.
- Zvyšuje odolnost betonu vůči agresivnímu prostředí - síranové vody, ropné produkty, posypové soli atd.
- Omezuje vznik alkalicko-křemičité reakce a zmírňuje její následky při vyšším obsahu alkálií v betonové směsi.
- Zlepšuje vazbu mezi starým a novým betonem.
- Zlepšuje soudržnost čerstvé směsi a snižuje riziko segregace kameniva, zejména při betonáži, kdy může docházet k odplavování cementového tmele vodou.

KOMBINACE S JINÝMI VÝROBKÝ

CHEMASIL 2020 lze používat v kombinaci s ostatními výrobky společnosti STACHEMA Kolín s.r.o. např. plastifikátory, superplastifikátory, provzdušňovacími přísadami, zpomalovacími přísadami, stabilizačními přísadami, odbedňovacími prostředky, výrobky na ochranu povrchu čerstvého betonu apod. Pro konkrétní aplikaci se prosím obraťte na naše odborníky.

DÁVKOVÁNÍ

Doporučená dávka je (5 – 10) % hmotnosti cementu. Výrobek se dávkuje s cementem. Optimální dávkování konzultujte s našimi odborníky.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Skladovat v uzavřených originálních obalech v suchém větraném prostředí. Výrobek je nehořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

ZÁRUČNÍ DOBA

6 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

BALENÍ

- big-bag po 250 kg
- PE pytle v množství dle přání zákazníka, max. 15 kg jeden pytel

CHEMASIL 2020

PRAŠKOVÁ PŘÍMĚS DO BETONU

PARAMETRY VÝROBKU

Druh výrobku	Prášková příměs do betonu
Vzhled	Šedý prášek
Sypná hmotnost	(550 – 650) kg·m ⁻³

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).

UPOZORNĚNÍ Technický list má pouze informativní charakter. Používání výrobku vyžaduje odzkoušení podle platných technických norem.
Pro další dokumenty jako Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce popř. dodavatele tohoto produktu.
STACHEMA Kolín s.r.o. nepřebírá odpovědnost za případné škody způsobené neodborným používáním výrobku a neručí za kvalitu výrobku plněného do obalů odběratele.

DATUM REVIZE 21. 5. 2026 Předchozí vydání pozbývají platnost