

BETODUR GOLD A5.1

PŘÍSDA URYCHLUJÍCÍ TVRDNUTÍ BETONU

BETODUR GOLD A5.1 je přísada do betonu urychlující jeho tvrdnutí. Umožňuje tak realizaci betonářských prací za nízkých teplot a mrazu.

POUŽITÍ

- Zkracuje dobu potřebnou k tepelné ochraně při betonování za nízkých teplot.
- Umožňuje rychlejší odbednění monolitických betonových konstrukcí, odformování a manipulaci prefabrikovaných betonových dílců.
- Je jedním ze základních zimních opatření při zhotovování betonových konstrukcí.
- Je vhodný pro vyztužený a předpjatý beton.
- Obvykle nesnižuje konečné pevnosti betonu.

KOMBINACE S JINÝMI PŘÍSDAMI

BETODUR GOLD A5.1 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

Dávku je třeba určit v rámci průkazných zkoušek. Doporučená dávka je (1,0 – 3,0) % z hmotnosti cementu. Přísada se dává do záměsové vody, nebo do čerstvého betonu (nikdy ne na suché složky).

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Skladovat v originálních obalech v teplotním rozmezí (+1 až +30) °C. Výrobek snese i mírný mráz, v případě zmrznutí ohřát na 20 °C a homogenizovat. Výrobek je nehořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP. Výrobek je vhodné pravidelně homogenizovat.

ZÁRUČNÍ DOBA

12 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

BALENÍ

- IBC kontejnery o objemu 1000 litrů
- PE obaly 20, 50, 200 litrů

BETODUR GOLD A5.1

PŘÍSADA URYCHLUJÍCÍ TVRDNUTÍ BETONU

PARAMETRY VÝROBKU

Druh přísady	Přísada urychlující tvrdnutí dle EN 934-2+A1: T 7
Vzhled	Nažloutlá homogenní kapalina
Hustota při 20°C	(1400 ± 30) kg m ⁻³
pH	7 – 9
Maximální obsah chloridů	0,1 % hm.
Maximální obsah alkálií	5,0 % ekv. Na ₂ O
Korozivní vlastnosti	obsahuje složky: dusičnan vápenatý, thiokyanatan sodný uvedené v příloze A.2 ČSN EN 934-1:2008

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