

CH500/ ZIMNÍ PŘÍSADA

ZIMNÁ PRÍSADA

1 / 2



VÝHODY

- umožňuje prácu za nízkych teplôt,
- urýchľuje tuhnutie,
- znižuje množstvo zámesovej vody

POUŽITIE

Bezchloridová prísada CH500 urýchľuje tuhnutie čerstvej betónovej alebo maltovej zmesi, znižuje dávku zámesovej vody a zlepšuje spracovateľnosť zmesi. Odporúčané použitie je v obdobiach s možnými nočnými mrazmi až do $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ pre betonáž základov, základových dosiek, pre konštrukčné betóny a dielce, pre vystužené aj prosté betóny a malty a maltové zmesi s obsahom cementu.

ODPORÚČANIE

Pri práci za nízkych teplôt treba dodržiavať technologické podmienky, najmä použitie cementov vyšších pevnostných tried a tepelnej ochrany betónu počas tuhnutia a tvrdnutia. Teplota ukladanej betónovej zmesi musí byť minimálne $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$. To sa dá dosiahnuť ohrevom suchých zložiek alebo použitím teplej vody (teplota vody by nemala prekročiť $60\text{ }^{\circ}\text{C}$).

APLIKÁCIA

Prísada sa pridáva do zámesovej vody alebo zvlhčenej zmesi, rozsah dávkovania je $0,15 - 0,30\text{ l} / 25\text{ kg}$ portlandského cementu. Na ideálne pôsobenie prísady v pripravovanej zmesi miešajte v miešačke po poslednom prídavku do miešačky ešte min. cca 1 min.

DÁVKOVANIE

Pomer cement triedy 42,5 : piesok (kamenivo)	dávka CH500 pri min. teplote prostredia		
	+ 5 až $0\text{ }^{\circ}\text{C}$	+ 5 až $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$	- 5 až $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$
1 lopata cementu : 3 lopaty piesku	15 ml / lopatu cementu	25 ml / lopatu cementu	30 ml / lopatu cementu
1 lopata cementu : 4 lopaty piesku	15 ml / lopatu cementu	25 ml / lopatu cementu	neodporúča sa
25 kg hotovej betónovej zmesi	50 ml/ 25 kg		

Pozn.: viečko 1l fľaše = 10 ml; viečko 5l kanistra = 15 ml.

UPOZORNENIE

Zaistíte, aby teplota zmesi po rozmiešaní bola min. $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperovaním suchej zmesi alebo teplou zámesovou vodou (max. $60\text{ }^{\circ}\text{C}$). Prísadu nikdy nepridávajte do suchého cementu alebo suchej betónovej a maltovej zmesi.

Neprekračujte odporúčané dávkovanie, vyššie dávky môžu spôsobiť trvalé znehodnotenie betónovej zmesi. Prípadné nejasnosti v dávkovaní konzultujte s výrobcom.

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

CH500/ ZIMNÍ PŘÍSADA

ZIMNÁ PŘÍSADA

2 / 2

SPOTREBA

0,1 - 0,6 l / 25 kg cementu

**PARAMETRE
VÝROBKU**

druh přísady	plastifikačná přísada do betónu urýchľujúca tuhnutie podľa EN 934-2+A1:2012 T 12
vzhľad	číra kvapalina
hustota	1250 ± 30 kg/m ³
sušina	33 - 36 hm. %
pH	8–11,5
maximálny obsah chloridov	0,1 % hm.
maximálny obsah alkálií	12 % ekv. Na ₂ O
korozívne vlastnosti	obsahuje zložky: dusičnan sodný, uvedené v prílohe A.2 z EN 934-1:2008

**SKLADOVANIE
A PREPRAVA**

Skladovať a prepravovať v originálnych dokonale uzavretých plastových obaloch pri teplotách +5 až +30 °C, oddelene od potravín, nápojov a krmív v suchých skladoch. Skladovať oddelene od oxidačných prostriedkov, kyselín, zásad, kovov v práškovej forme, kyanidov, uhlíka, síry, PVC, alkalických kovov a oxidov hliníka. Chrániť pred priamym slnečným žiarením a pôsobením tepla a ohňa. Chrániť pred mrazom. Skladovanie pod 0 °C môže spôsobiť zníženie účinnosti príslady, zmrznutie spôsobuje trvalé znehodnotenie. Skladujte mimo dosahu detí.

EXSPIRÁCIA

24 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní skladovacích podmienok.

**ODPORÚČANIE
VÝROBCU**

Používajte tento prípravok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: vid' etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

BALENIE

1 l; 5 l

Dátum revízie:

26.6.2025 (Predošlé vydania strácajú platnosť.)

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk