

# CH550 Urychlovač betonu /

**Přísada do betonu urychlující tuhnutí a tvrdnutí**  
**Prísada do betónu urychlujúca tuhnutie a tvrdnutie**



## POUŽITIE

Bezchloridová prísada CH550 urýchľuje tuhnutie a tvrdnutie čerstvej betónovej alebo maltovej zmesi a mierne znižuje dávku zámesovej vody. Zvyšuje počiatočnú aj konečnú pevnosť betónov a maltových zmesí, skraca dobu manipulačných pevností. Nepôsobí korozívne na oceľové výstuže.

## VLASTNOSTI

- skraca dobu na oddebneenie betónových konštrukcií alebo výrobkov,
- zabezpečuje rýchlejšie dosiahnutie manipulačných pevností betónových výrobkov,
- zlepšuje spracovateľnosť zmesi,
- zrýchľuje odolnosť čerstvej betónovej alebo maltovej zmesi proti pôsobeniu mrazu,
- neovplyvňuje účinok prevzdušňujúcich prísad.



## DÁVKOVANIE A POSTUP PRÁCE

Prísada sa pridáva do zámesovej vody alebo zvlhčenej zmesi, rozsah dávkovania je 0,20–0,60 l /25 kg cementu. Na ideálne pôsobenie prísady v pripravovanej zmesi je odporúčané miešať v miešačke ešte minimálne cca 1 min po poslednom prídavku do miešačky.

## UPOZORNENIE

Prísadu nikdy nepridávajte do suchého cementu alebo do suchej betónovej a maltovej zmesi. Neprekračujte odporúčané dávkovanie, vyššie dávky môžu spôsobiť trvalé znehodnotenie betónovej zmesi. Prípadné nejasnosti v dávkovaní konzultujte s výrobcom.

## Orientačná tabuľka dávkovania prísady:

množstvo cementu alebo hotovej betónovej zmesi	dávka Superplastifikátora betonu	
	min. dávka	max. dávka
1 lopata cementu	20ml / lopata cementu	60ml/ lopata cementu
25 kg hotovej betónovej zmesi	50- 100 ml/ 25kg	

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

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU

druh prísady	prísada urychlujúca tvrdnutie betónu EN 934-2: T 7
č. certifikátu	0921-CPR-2000
riadenie výroby	podľa ISO 9001 a EN 934 – 2/6
vzhľad	číra až ľahko žltkastá homogénna kvapalina
hustota	1250 ± 30 kg/m <sup>3</sup>
sušina	30 ± 3 hm. %
pH	5 – 7
maximálny obsah chloridov:	0,1 % hm.
maximálny obsah alkálií:	2 % ekv. Na <sub>2</sub> O
korozívne vlastnosti:	obsahuje zl.: dusičnan vápenatý, uvedené v prílohe A.2 z EN 934-1:2008

# CH550 Urychlovač betonu /

Přísada do betonu urychlující tuhnutí a tvrdnutí  
Prísada do betónu urychlujúca tuhnutie a tvrdnutie



## SKLADOVANIE A PREPRAVA

Skladovať a prepravovať v originálnych dokonale uzavretých plastových obaloch pri teplotách +1 až +30 °C, oddelene od potravín, nápojov a krmív v suchých skladoch. Neskladovať spoločne s oxidačnými činidlami, horľavinami a organickými látkami. Výrobok znesie aj mierny mráz, v prípade zmrznutia ohriať na 20 °C a zhomogenizovať. Skladujte mimo dosahu detí.

## ZÁRUČNÁ DOBA/ SKLADOVATEĽNOSŤ

24 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní uvedených podmienok skladovania.

## BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny na bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadmi: viď obal/etiketa a karta bezpečnostných údajov (na stiahnutie na [www.stachema.sk](http://www.stachema.sk))

## UPOZORNENIE

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

## BALENIE

1 l a 5 l

Dátum revízie: 10.08.2023 (Vydaním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.)

CE ISO 9001 ISO 14001