

# HYDROCREME C

## hydrofobizační krém pro ochranu betonu

### Charakteristika

HYDROCREME C je krémovitý tixotropní prostředek obsahující oktyltriethoxysilan jako účinnou složku sloužící k dosažení ochrany betonu proti absorpci vody a tím i škodlivých látek. Obsah účinné složky činí 80% a zbylých 20% tvoří voda a pomocné látky jako např. emulgátory.

Výrobek má následující důležité vlastnosti nezbytné pro efektivní a trvalou impregnaci betonu:

- vysoká pronikavost
- extrémně vysoká odolnost vůči posypové soli
- nestéká - aplikace na svislé plochy a stropy
- možno jej použít i na velmi suchý beton
- nanášení v jednom kroku šetří čas a peníze
- je příznivý k životnímu prostředí

### Použití

HYDROCREME C je vhodný na všechny druhy betonu, zejména na svislé a stropní betonové konstrukce, jako jsou mosty a jiné betonové stavby.

### Zpracování

HYDROCREME C se nanáší bezvzduchovým stříkáním (airless) na beton, menší plochy je možné natírat štětcem, válečkem nebo stěrkou. Na impregnaci obvykle postačuje nanesení jedné vrstvy krému. V závislosti na savosti podkladu jsou v jednom pracovním pochodu možné nánosy krému od 150 do 400 g/m<sup>2</sup>. Pokud je potřeba, může následovat druhý nános, zpravidla jsou ale nánosy cca 200 g/m<sup>2</sup>, u hutného kvalitního betonu postačující. Nanesený krém pronikne do betonu po 30 až 90 minutách. Použité stroje a nářadí se čistí vodou.

### Spotřeba

Následující hodnoty jsou určeny pouze k orientaci, hloubka proniknutí je závislá na tloušťce nánosu a kvalitě betonu.

Jakostní třída betonu	Hloubka proniknutí 200 g krému / m <sup>2</sup>
B 15	12 mm
B 25	10 mm
B 35	8 mm
B 45	5 mm

### Technické parametry

vzhled	bílý krém
měrná hmotnost	0,9 g/cm <sup>3</sup>
obsah účinné látky	80%
hodnota pH	pH 8
bod vzplanutí	74°C

**Balení** 1 kg a 8 kg

### Skladování

V původním obalu při teplotách nižších než +25°C. Nádoby nesmí být vystaveny přímému působení tepla (neskladovat na slunci). **NESMÍ ZMRZNOUT!** Záruka při dodržení podmínek skladování 9 měsíců.

### Ekologie a bezpečnost práce

PŘI POŽITÍ: necítíte-li se dobře volejte Toxikologické informační středisko + 420 224 919 293 nebo lékaře.

Při zasažení očí několik minut opatrně vyplachujte vodou, vyjměte kontaktní čočky, pokud je lze vyjmout snadno a pokračujte ve vyplachování.

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad v souladu s místními předpisy

Směs ani její složky nejsou k datu vydání bezpečnostního listu klasifikovány jako PBT nebo vPvB, složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

**IMESTA spol. s r.o. má certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001.**