

## TECHNICKÝ LIST (TL)

### Creteo®Repair CC 170

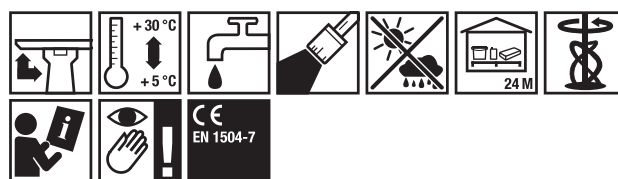
Ochrana proti korozi



#### Oblast použití

Vysoce kvalitní ochrana proti korozi podle normy EN 1504-7 v kombinaci s produkty Creteo®Repair. Lze však použít se všemi schválenými výrobky na opravu betonu na bázi cementu. Speciální dodatečné přísady mohou být přidány pouze s povolením výrobce

#### Zpracování



#### Technická data

Číslo výrobku	2000951525
Balení	
Množství na balení	5 kg/Bal.
Zrnitost	0-0,1 mm
Spotřeba	ca. 1370 kg/m <sup>3</sup>
Vydatnost litry	3,7 L/Bal.
Množství vody na jednotku	ca. 1 L/Bal.
Objemová hmotnost čerstvé malty	ca. 1650 kg/m <sup>3</sup>
Tloušťka vrstvy	2 mm
Speciální tepelná kapacita	ca. 1 kJ/kg K
Vodní součinitel W/F	0,2

#### Materiálové složení

- Jednokomponentní
- Modifikovaná syntetická látka
- Cement
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

# Creteo®Repair CC 170

Ochrana proti korozi

## Podmínky zpracování

---

Při zpracování a v době schnutí nesmí teplota podkladu a okolí klesnout pod +5 °C.

Až do úplného vyschnutí chránit před mrazem, přímým slunečním zářením a nevystavovat vlhkosti (déšť).

## Podklad

---

Výztuž musí být očištěna od rzi, malty, betonu, prachu, jiných částic a škodlivých látek, které snižují přídržnost nebo přispívají ke korozi. Podklad musí vykazovat přídržnost min. 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Obnažená výztuž musí být řádně očištěna po celém obvodu, kromě případů, kdy by to ohrozilo stabilitu konstrukce. Výztuž musí mít stupeň čistoty Sa2 nebo St3.

## Příprava materiálu

---

Jeden pytel CRETEO repair CC 170 se smíchá s daným množstvím vody pomocí středně velkého míchadla do medovité konzistence (cca 2minuty míchat). Záměsová voda musí být pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008.

## Informace o zpracování

---

Materiál z dřívě otevřeného balení nepoužívejte a ani ho nepřimíchejte do materiálu z nově otevřeného balení. Adhezní můstek: Creteo Repair CC 170 natáhneme v tenké vrstvě nerezovým nářadím a dále pracujeme metodou čerstvý do čerstvého s HASIT 474 nebo HASIT 473. Antikorozní nátěr: Štětcem nanese Creteo Repair CC 170 rovnoměrně na rzi zbavenou, odmaštěnou „kovově lesklou“ výztuž. Antikorozní ochrana je dosaženo 2–3 nátěry, mezi kterými musí být přestávka cca 20 minut. Před dalším zpracováním musí následovat 48 hodinová technologická přestávka. Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě výrobku. Před použitím je nutné jej důkladně přečíst.

## Skladování

---

Skladovat v suchu a chladnu na dřevěném roštu. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %). Skladujte 24 měsíců od data výroby v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII (obsah Cr6+) při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti. Datum výroby je uveden na obale.

## Všeobecné informace

---

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Informace uvedené v tomto technickém listu představují současný stav našich znalostí a praktických zkušeností. Informace byla poskytnuta s maximální snahou o korektnost. HASIT s.r.o. však nenese odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenese odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoliv jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití. Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita. Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků. Aktuální stav technických listů je k dispozici na našich webových stránkách nebo u obchodních zástupců. Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.

## Creteo®Repair CC 170

Ochrana proti korozi

Hodnota spotřeby při tloušťce vrstvy 2 mm					
Průměr výztuže	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm
5 kg kbelík vydá na (bm)	66	53	44	38	33
15 kg kbelík vydá na (bm)	199	159	133	114	99
Průměr výztuže	18 mm	20 mm	22 mm	24 mm	26 mm
5 kg kbelík vydá na (bm)	29	27	24	22	20
15 kg kbelík vydá na (bm)	88	80	72	66	61
Průměr výztuže	28 mm	30 mm	32 mm	34 mm	36 mm
5 kg kbelík vydá na (bm)	19	18	17	16	15
15 kg kbelík vydá na (bm)	57	53	50	47	44
Průměr výztuže	38 mm	40 mm	42 mm	44 mm	46 mm
5 kg kbelík vydá na (bm)	14	13		12	11
15 kg kbelík vydá na (bm)	42	40	38	36	34