



## CHRYSO® Fuge Impreg

### Koncentrovaný hydrofobizační nátěr

#### POPIS

**CHRYSO® Fuge Impreg** je koncentrovaný hydrofobizační prostředek určený pro povrchovou aplikaci na výrobky z betonu a malty a lze jej použít i pro ošetření přírodního kamene, např. vápence, žuly, opuky aj.

**CHRYSO® Fuge Impreg** díky molekulám malých rozměrů velmi dobře proniká kapilární absorpcí do povrchových vrstev betonu, kde zvyšuje povrchové napětí vody a snižuje kapilární nasákavost materiálu, tj. transport vody v kapalně fázi.

**CHRYSO® Fuge Impreg** výrazně omezuje schopnost betonu nasakovat povrchovou vodu a nečistoty v ní obsažené a tím snižuje hloubkové znečišťování povrchu. Zvyšuje se přirozená samočistící schopnost povrchu a výrobek zůstává déle čistý.

U betonových výrobků účinně omezuje tvorbu výkvětů.

**CHRYSO® Fuge Impreg** je na vodní bázi, na povrchu výrobku nevytváří film, neomezuje paropropustnost materiálu a po vyschnutí má výrobek původní přirozený vzhled.

#### Vlastnosti

- světlá, lehce opalizující kapalina
- hustota při + 20°C: 1,00 ± 0,02 kg/dm<sup>3</sup>
- pH: 7 ± 2
- teplota použití: od + 5 °C

#### Balení

sud	215 l
soudek	60 l
kanystr	10 l
kanystr	5 l

#### POUŽITÍ

##### Oblast použití

- výrobky z obyčejného a lehkého betonu
- silikátové omítky
- keramické cihly, obklady a tašky
- přírodní kámen

##### Návod k použití

Spotřeba **CHRYSO® Fuge Impreg** závisí na poréznosti materiálu. U betonu je to při dvou nátěrech průměrně 0,20 až 0,40 l/m<sup>2</sup>, u pěnobetonu může dosáhnout až 1,0 l/m<sup>2</sup>.

**CHRYSO® Fuge Impreg** se aplikuje na očištěné a odmaštěné plochy zbavené nesoudržných součástí. Podklad musí být vyzrálý s vyspravenými trhlinami. Nejlepší hydrofobní účinek se docílí při aplikaci na suchý a nasávkavý podklad. Přípravek lze použít i na podklad lehce zavlhlý, který ještě má schopnost vstřebávat další kapalinu.

**CHRYSO® Fuge Impreg** je dodáván ve formě koncentrátu, pro použití se doporučuje ředění vodou v poměru 1:1.

Nanáší se válečkem, stříkáním nebo máčením. Pro dobré vsáknutí je třeba při stříkání udržovat trysku blízko povrchu, na svislých plochách se postupuje směrem ze spodu nahoru.

Doporučuje se aplikovat dvakrát za sebou, případně až do nasycení podkladu, přičemž druhá vrstva se nanáší ještě před úplným vyschnutím první.

Přídržnost případných dalších povrchových úprav je nutno předem ověřit zkouškou.

Na ošetřené plochy se nedoporučuje používat minerální omítky ani nátěry na bázi vápna.

##### Upozornění

- skladovat při teplotách +5 °C až +30 °C, chránit před přímým osluněním, mrazem a znečištěním
- v případě zmrznutí dojde ke znehodnocení výrobku
- po 2-3 měsících skladování doporučujeme před dalším použitím promíchat
- minimální doba použitelnosti **CHRYSO® Fuge Impreg** je 6 měsíců



## CHRYSO® Fuge Impreg

### Koncentrovaný hydrofobizační nátěr

#### BEZPEČNOST PRÁCE

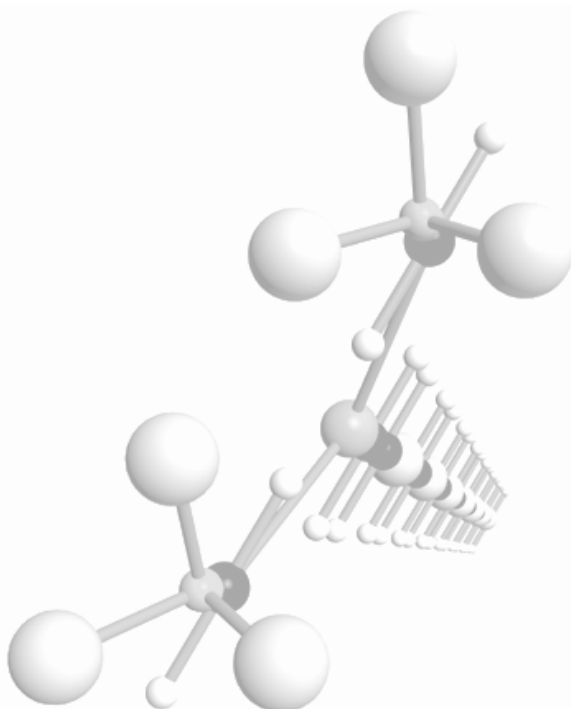
CHRYSO® Fuge Impreg není podle zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění a souvisejících zákonných nařízeních klasifikován jako nebezpečný.

Doprava CHRYSO® Fuge Impreg nepodléhá dohodě ADR.

Používání zvláštních ochranných pomůcek:

- pro ochranu dýchacích cest použít respirátor
- pro ochranu kůže použít gumové rukavice z nitrilkaučuku a přiléhavý pracovní oděv
- pro ochranu zraku použít ochranné brýle

Další podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.



Tento technický list byl vypracován na základě výzkumu a ověření v praxi. Stálost kvality výrobků je přísně sledována u výrobce. Před používáním je vhodné účinnost výrobku odzkoušet. S jakýmkoliv dotazem týkajícím se výrobku se obraťte na výrobce.

poslední revize 11/2014