

## CT 1000

### VODOODBOJNA IMPREGNACIJA ZA POROZNE GRADBENE MATERIALE

#### OPIS

**CT 1000** vodoodbojna impregnacija je po sestavi mešanica ogljikovodikovih topil (organskih) in silosanskih oligomerov z visoko zmožnostjo penetracije v globino materialov, idealna za zaščito poroznih gradbenih materialov. Fizikalno kemična struktura **CT 1000** je enaka kot pri čistem kremenu, spremljajoči elementi pa so UV stabilni. Zaščita pred vlago pridobljena z impregnacijskim preparatom **CT 1000** ni zasnovana na osnovi površinskega zapiranja por zaščitenega materiala, ampak z dejstvom da se stene por in kapilare v globini zaščitijo z vodoodbojno plastjo polimetilsilicilne kisline. Površine zaščitenih materialov tako niso neprodušno zaprte, ampak **ostajajo parapropustne. Zaradi omenjenih hidrofobnih značilnosti je vpojnost vode zmajšana za najmanj 80%, preprečen pa je tudi nastanek solitrov, solnih in mineralnih nanosov, alg in mahov. Lastna naravna barva materiala se ne spremeni.**

#### ZNAČILNOSTI

**Videz:** tekočina  
**Barva:** rumenkasta  
**Vonj:** po topilu

**Vnetišče:** > 23°C  
**Topnost v vodi:** se ne meša z vodo  
**Drugi podatki:** hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne mešanice

#### UPORABA

Preparat **CT 1000** je nesilikonski impregnator za porozne gradbene materiale na mineralni osnovi kot so: **opeka, cotto, omet, betonski izdelki, naravni kamen.**

#### NAVODILA ZA UPORABO

**CT 1000** nanašamo na suhe površine s čopičem, valjčkom ali razpršilcem pod nizkim tlakom (do 5 bara, šoba 0,5 mm), do stopnje ko material prične zavračati preparat. Idealna je izvedba " mokro na mokro ". Ko nanesemo zadostno količino **CT 1000**, po 10 minutah odstranimo viške preparata s tamponi ali čisto krpo. Ne nanašamo na premrzle površine ali površine izpostavljene direktnim sončnim žarkom. Sveže zaščitene površine ( do 5 ur ) zaščitimo pred dežjem.

#### PORABA

Poraba **CT 1000** je od 4-12 m<sup>2</sup> / liter odvisno od poroznosti materiala.

#### OPOZORILA

Proizvod je vnetljiv. Držati daleč od izvirov ognja, med uporabo kajenje prepovedano. Zagotoviti dobro prezračevnost prostorov med uporabo. Izogibati se kontaktu z rokami in očmi zaradi dražilnega učinka preparata. Ne vdihavati hlapov. Pred uporabo je za dodatne informacije o nevarnostih priporočljivo preučiti varnostni list.

#### RAZLITJE

V primeru naključnega razlitja proizvoda, odstraniti izvore gorenja, ne kaditi in absorbirati z neaktivnimi materiali.

#### EMBALAŽA

Karton po 12 plasten 1000 ml, karton po 4 plastenke 5000 ml, plastenka 25 litrov.

#### VARNOSTNA OPOZORILA

R10 - Vnetljivo.  
R20 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
R45 - Lahko povzroči raka.  
R65 - Zdravju škodljivo: ob zaužitju lahko povzroči poškodbe pljuč.  
S9 - Posodo hraniti na dobro prezračevanem mestu.  
S16 - Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.  
S23 - Ne vdihavati hlapov  
S24/25 - Preprečiti stik s kožo in očmi.  
S29 - Ne izprazniti v kanalizacijo.  
S33 - Preprečiti statično naelektrenje.  
S37/39 - Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

Vse informacije na tem listu so določene na osnovi najzanesljivejših praktičnih in laboratorijskih testiranj. Uporabnik je dolžan preveriti, če je proizvod primeren za namenjeno uporabo. Proizvajalec zavrača vsakršno odgovornost za rezultate pri napačni uporabi. Ta list nadomešča in razveljavlja prejšnje. Podatki so lahko kadarkoli spremenjeni.