

CRISTALPROOF L1

Pinnale kantav tsemendil baseeruv vedelik, mis tungib betooni tekitades vettpidava hüdroisolatsiooni läbi betooni sees toimuva kristalliseerumise, tekitades kaitse soolveele, kanalisatsioonivedelikele, keemilistele toodetele Sega veega ja kanna betoonile kattekiht harjaga või masinaga pihustades või kuivalt lisades.



<ul style="list-style-type: none"> Kirjeldus 	<p>Cristalproof L1 on unikaalne keemiline vahend, mis on välja töötatud betooni veekindlaks muutmiseks ja kaitseks vedelike sissetungi eest pooridesse ja kapillaaridesse. See on välja töötatud kui pindmine vahend, mis tungib betooni tekitades veekindla kihi betooni sisse. Cristalproof L1 töötab koos betooni lisanditega, mis peatavad vedelike liikumise kapillaarides märjematelt pindadelt kuivematele, kuni vee peatumiseni. Selle tagajärjel tekib betooni püsiv veekindel kiht. Tänu selle tehnoloogia katalüütilisele loomusele iga hilisem vedeliku sissetung käivitab uue kristalliseerumise protsessi poorides ja kapillaarides. See protsess tõstab betooni enda omadusi. Cristalproof L1 kasutamine tähendab lisada betoonile iseparanemis võimeid, mis ületavad betooni normaalseid omadusi. See lubab betoonil tekitada naturaalse iseparanemisprotsessi, mis lubab ise parandada kuni 0,2 mm praod, kui niiskus on betoonis.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Soovitavad kasutusala 	<ul style="list-style-type: none"> Ujulad ja basseinid Tunnelid ja metrosüsteemid Parkimismajad Kõik maa-alused betoonehitised Käidavad katused Kuivad hoidlad Kanalisatsiooni ja veetöötlemisjaamad Veetornid ja mahutid Mereehitised Torud Sildade pealispinnad Betoonseinad ja põrandad
<ul style="list-style-type: none"> Omadused, kasu ja eelised 	<p>Omadused</p> <ul style="list-style-type: none"> Nähtavalt elimineerib vee läbiminekut betoonist Töötab, et ära hoida kõrget hüdrostaatilist rõhku Kasutajasõbralik – lihtsalt sega sobiv kogus vett ja harja pinnale. Parandab ise uued peened praod ja peatab efektiivselt vee läbitungimise betoonist. <p>Kasu</p> <ul style="list-style-type: none"> Madal pinnalekandmis kulu Vähendab üldiseid kulutusi tänu pikemale elueale Täielikult elimineerib vajaduse alternatiivsetele hüdroisolatsioonidele. Madalad hoolduskulud ja suurem efektiivne eluiga

	<p>Eelised</p> <ul style="list-style-type: none"> • Väiksem kulu, et saavutada suurem tootlikkus • Peatab korrosiooni betoonis olevatel armatuurraudadel, peatab veega sissetungivate saasteainete sissetungimise, mille tulemusena suureneb vastupidavus ja vähenevad võimalikud kulud. • Väiksem võimalus vigadele ja ei takista tootlikkust • Saab peatada vee tungimise läbi betooni ka kõige raskemates tingimustes. • Elimineerib kallid remondid ja pakub suurenenud vastupidavust.
<ul style="list-style-type: none"> • Kasutusinfo 	<p>Segamissuhe : 8 l vett ja 25 Kg CRISTALPROOF L1</p> <p>Cristalproof L1 võib pinnale kanda harjaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 kihti 0,8 Kg pulbrit/m² <p>Cristalproof L1-e võib pinnale kanda ka pihustades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Üks kiht 1,5 Kg/m² umbes 2 mm <p>Cristalproof L1 võib kanda pinnale ka kuivalt. Selleks jaota pulber ühtlaselt pinnale kogusega 1,5 Kg/m² enne betoonihõõrutiga üle käimist. See süsteem töötab ainult betoonihõõrutiga üle lihvides.</p> <p><i>Ärge lisage vett kui ilmnevad kivinemise märgid !</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tehniline informatsioon 	<ul style="list-style-type: none"> • Värvus: hall • Välimus: pulber • Tahke: 100 % • Mahumass: 1,45 • PH: 13 • Betooni tungimise kiirus: 2,1 mm nädalas • Osade suurus: 50 – 150 mikronit • Veearve 170 m (kui on kaks kihti) • Säilivusaeg: 2 aastat (kuivas)
<ul style="list-style-type: none"> • Kivinemine 	<p>Cristalproof L1 vajab kivinemiseks niiskust. Järgi Cristalproof L1 paigaldusinstruktsioone.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Kulu 	<p>1,5 Kg/m²</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Pakend 	<p>20/25 Kg kott või ämber Alternatiivsed pakendid vastavalt soovile.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Säilitamine 	<p>Ladusta kuivas. Lahtised kotid või ämbrid riknevad, kui saavad niiskust.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Terviseohutus 	<p>Cristalproof on tsemendi baasil segu ja seega leeliseline. Seega on see nahka ja silmi ärritava omadusega. Kasuta sobilikku kaitseriietust ja silmade kaitset kui segate ja kasutate Cristalproof L1.</p> <p>Palun vaadake Tootja ohutuskaarti terviseohutusosalase teabe saamiseks.</p>

Kogu informatsioon on esitatud heas usus ja ilma igasuguse garantiita. Töötlus, kasutamine ja kõnealuste toodete paigaldamine on väljaspool meie kontrolli ja seega täielikult oma vastutusel. Võimalik vastutusest, kui üldse, tänu halvale tulemusele või mis tahes muu põhjusele, mis tahes kahjudele, on alati piiratud kaupade väärtusega mis tarnitakse ADCOS NV poolt. Tooted ja süsteemid on toodetud täieliku kvaliteedi juhtimissüsteemi järgi. (6. veebruar 2007)