



## **ElaProof - yleisimmät kysymykset Q&A:**

### **Millaisille pinnoille ElaProof sopii?**

ElaProofia voi käyttää useimmille pintamateriaaleille sekä sisä- että ulkokäytössä: metalliin, betoniin, puuhun, soraharkkoon, huopaan, mineriittiin, kipsiin, vaneriin, mineraalivillaan jne.

### **Miten asennuspinta pitää puhdistaa ennen ElaProof-pinnoitusta?**

Asennettava pinta tulee puhdistaa hyvin liasta, hiekasta, pölystä, irtovedestä, rasvasta sekä vanhoista maali- ja pintakerroksista. Uuden betonivalun pinta tulee hioa puhtaaksi liima-aineksista sekä muista epäpuhtauksista ennen Elaproofin asennusta. Mikäli asennuspinta on mahdollista pestä, suosittelemme korkeapainepesua minimi 200 bar.

### **Mitä tapahtuu, jos asennuspinta on huonosti puhdistettu?**

Jos asennuspinta on huonosti puhdistettu, ElaProofin tarttuvuus saattaa jäädä toivottua heikommaksi. Huonosti puhdistettu asennuspinta voi pahimmillaan aiheuttaa ElaProofin irtoamista alustastaan.

### **Mitä tapahtuu, jos asennuspinta on kostea?**

ElaProofin voi mainiosti asentaa myös kostealle pinnalle.

Irtovesi on kuitenkin poistettava asennuspinnalta, jotta ElaProofin kuiva-ainepitoisuus ei muutu epäedullisesti ja siten häiritse kalvonmuodostusta.

### **Mitä tapahtuu, jos ElaProof-pinnoituksen jälkeen tulee sade?**

ElaProof-pinnoitus tulee suojata runsaalta vedeltä, kunnes se on pintakuiva.

Jos pinnoitus kuitenkin kastuu ennen kuivumistaan, siitä erittyy valkoista nestettä. Silloin on pinnoituksen kuivuttua tarkistettava sen kiinteytys. Pahimmassa tapauksessa pinnoitus on uusittava.

### **Miten nopeasti ElaProof kuivuu?**

Huoneenlämmössä ElaProof kuivuu kosketuskuivaksi 2-3 tunnissa.

ElaProofin kuivuminen on veden haihtumista, joten kuivumisen nopeuteen vaikuttavat aina vallitseva lämpötila, suhteellinen kosteus ja kastepiste.

ElaProof-pinnoite jatkaa kuivumistaan ja kiinteytymistään vielä parin viikon ajan sen jälkeen, kun se on jo kosketuskuiva. Tavallisesti tällä ei kuitenkaan ole käyttäjälle merkitystä.

### **ElaProof käyttö suoraan purkista**

ElaProof-massa on heti käyttövalmis, mutta se pitää sekoittaa ennen asennusta. Hyvällä sekoituksella varmistetaan tuotteen paras mahdollinen toimivuus. Ämpäri voidaan sulkea uudelleen käytön jälkeen. Ilmatiiviisti suljetussa astiassa aine säilyy ja sen käyttöä voidaan jatkaa myöhemmin.

### **Mikä on ElaProofin menekki?**

ElaProofin menekki vaihtelee pinnan karkeuden mukaan. Sileälle pinnalle, kuten pellille, menekki on noin 1,0 l/m<sup>2</sup>, kun taas karkealle betonille menekki voi olla jopa 2,0 l/m<sup>2</sup>.



Sääoloille alttiiden pintojen suojaamisessa suositeltu kuivakalvon paksuus on 1,0 millimetriä. Silloin ElaProof on optimaalisen kestävä mutta ainetta ei ole käytetty turhaan liikaa. Yhdelle neliömetrille täysin sileää pintaa yksi litra ElaProofia tuottaa noin 0,63 millimetrin paksuisen kuivakalvon.

### **Missä lämpötilassa ElaProofia voi käyttää?**

ElaProofin asennuksessa ilman ja asennuspinnan lämpötilan suositellaan olevan vähintään + 10 °C. Tärkeää on, että ElaProof pääsee kuivumaan, mikä tarkoittaa veden haihtumista. Ennen kuivumistaan ElaProof pitää suojata pakkaselta ja runsaalta vedeltä. ElaProofin käyttölämpötilalle ei ole varsinaista ylärajaa. Hyvin kuumassa ja kuivassa aine kuivuu nopeasti, mikä saattaa aiheuttaa kiirettä pinnoitustyön tekijälle.

### **Onko ElaProofista eri värisävyjä saatavana.**

Tällä hetkellä ElaProof on saatavana vain mustana. Kuivunut ElaProof-pinnoitus voidaan maalata mihin tahansa värisävyyden elastisella maalilla.

### **Millä ElaProof asennetaan?**

ElaProof H:n (käsimassan) asennuksessa käytetään joko sivellintä tai lastaa. ElaProof S:n (ruiskumassan) asennus suoritetaan korkeapaineruiskutuksena, jossa ruiskun ja paineentuoton tulee olla vähintään 400 baria.

### **Mitä suojavälineitä tulee käyttää ElaProofin asennuksessa?**

ElaProofin asennuksessa tulee suojata silmät ja iho roiskeilta. Mikäli työskennellään korkeissa olosuhteissa, tulee asennuksessa käyttää turvavaljaita. Ennen asennusta tutustu ElaProofin käyttöturvatiedoitteeseen ja käyttökohdekohtaisiin ohjeisiin.

### **Mitä tapahtuu, jos ElaProofia joutuu iholle?**

ElaProof ei ole vaarallista iholle tai vaatteille joutuessaan mutta se on tahraavaa. ElaProofin voi ennen sen kuivumista pestä iholta puhtaalla vedellä. Vaatteille joutunutta ElaProofia voi yrittää puhdistaa vedellä ja orgaanisilla liuottimilla.

### **Miten kuivuneen ElaProofin saa irrotettua?**

ElaProof tarttuu erittäin lujasti. Sen irrottaminen on mahdollista mekaanisesti hiomalla tai orgaanisilla liuottimilla. Esimerkiksi hiekkapuhallus ei juuri toimi, koska hiekka kimmahdaa pois elastisesta ElaProof-pinnoituksesta.

### **Työkalujen puhdistus**

Työkalut voidaan puhdistaa pesemällä ne vedellä.

### **ElaProofin säilyvyys**

Tuotteen viimeinen käyttöpäivä on kerrottu pakkauksen etiketissä. ElaProof säilytetään huoneenlämmössä suojattuna jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.