

# ElaProof+SAND Lattiapinnoite sisä- ja ulkokäyttöön - tekniset tiedot

**Materiaali:** vesipohjainen kopolymeeridispersio

**Värit:** valkoinen, harmaa, tumman harmaa ja musta – päällemaalattavissa useimmilla vesipohjaisilla, hengittäväillä ja elastisilla maaleilla.

**Pintalakkaus:** Suosittelemme ELACOAT TopCoat käsittelyä pinnoille, joissa kuljetaan runsaasti ja joilta vaaditaan helppoa puhtaanapitoa.

**Hiekan raekoot:**

- Hieno (0,05-0,2 mm)
- Keskikarkea (0,1-0,6 mm)
- Karkea (0,7-1,2 mm)

**Tuotevalikoima:** lastalla levitettävä pinnoite

**Pohjamateriaalit:** kaikki rakennusmateriaalit, mm. betoni, muuratut rakenteet, sementtipohjaiset tasoitteet, laatat<sup>\*)</sup>, rakennuslevyt (lastu-, kipsilevy), muovi sekä eri massoilla pinnoitetut kh-lattia ja seinät

**Kuiva-ainepitoisuus:** 81 ± 1 %

**Happamuus (pH):** 7-8

**Tiheys:** 1,60 ± 5 g/cm<sup>3</sup>

**Suosittelava kuivakalvopaksuus:**

- Lattiat min. 2,0 mm

**Vesihöyrynläpäisykyky:** 20 ± 1 g / m<sup>2</sup> / vrk

**Paloluokka:** A2<sub>FL</sub>

**Tartuntalujuus, ilman primeria:** 1 - 4 N/mm<sup>2</sup>

**Käyttölämpötila:** yli +10°C

**Kuivumisaika:** (+20°C, 50% RH, 2,0 / 4,0 kg/m<sup>2</sup>) 12 h

**Emissioluokitus:**

- M1 • Eurofins, Suomi, 2023

**Varastointiaika:** 12 kk (valmistuspäivä merkitty pakkaukseen)

**Säilytys:** Tuote ei saa jäätyä. Suojattava auringonvalolta.

**Lämpötilan kesto**

- Pitkäaikainen: -30°C ... +150°C
- Lyhytaikainen: enintään +190°C

**Sään kestävyys (UV, lämpö- ja kosteuskestävyys):** erinomainen

**Sähkönjohtavuus:** ei johda sähköä

<sup>\*)</sup> Kylpyhuoneen laatoitetun lattian tulee olla vedeneristetty keraamisten laattojen alla käytettäväksi tarkoitetulla hyväksytyllä vedeneristeellä. Tämä vedeneristys ei saa olla pinnoitusvaiheessa yli 10 vuotta vanha, perustuen RIL 107-2012 ohjeistukseen



Kaikki edellä esitetyt tiedot perustuvat tutkimustuloksiin, nykytietämykseen ja kokemukseen. Ne eivät poista tuotteen käyttäjän vastuuta tehdä omia testejä ja kokeita, jotta kaikki tekijät ja olosuhteet, jotka voivat vaikuttaa tuotteiden asennukseen ja käyttöön, tulisi huomioida. Mitään takeita liittyen ominaisuuksiin tai tuotteen soveltuvuuteen tiettyihin tarkoituksiin ei voida antaa tämän tiedon perusteella. Kaikki kuvaukset, piirrokset, valokuvat, tiedot, suhteet, annoskoot, painot ym. ovat ohjeellisia. Emme ole vastuussa, mikäli tuotetta käytetään vastoin tässä esitettyjä ohjeita. Tuotteen käyttäjän vastuulla on testata tuotteen sopivuus käyttökohteeseen. Vastaamme vain tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee kriittisen laaduntarkastuksemme. Tuotetietoja päivitetään säännöllisesti, on kuitenkin käyttäjän vastuulla hankkia viimeisin voimassa oleva tuotetieto, joka löytyy osoitteesta [www.elaproof.com](http://www.elaproof.com). Pidätämme oikeuden muutoksiin. © Build Care Oy