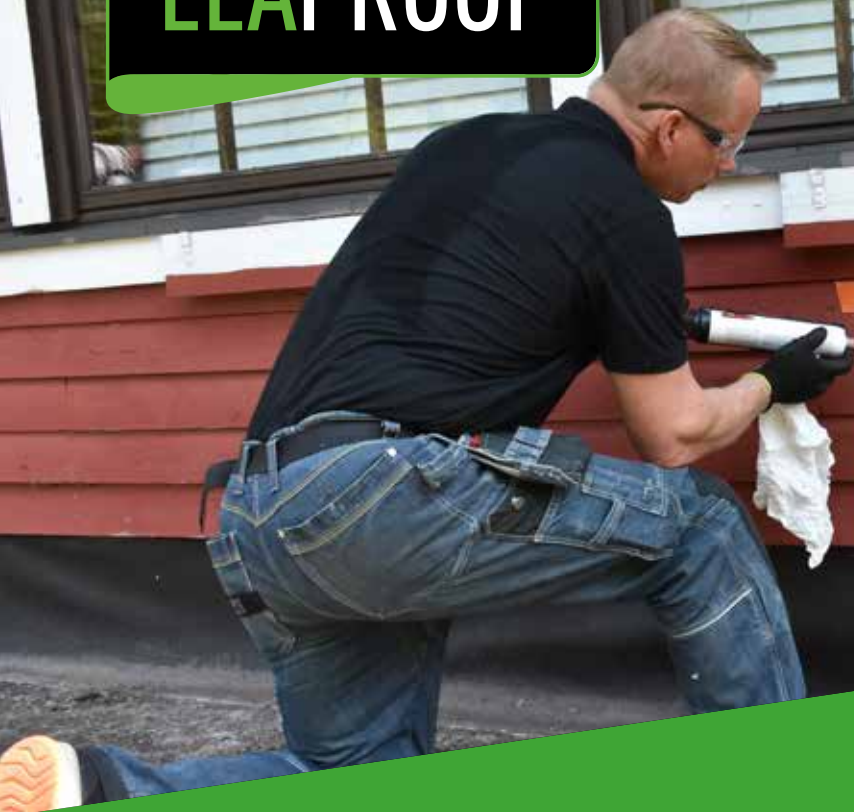


# ELAPROOF™



## LÄPIVIENTIEN TIIVISTÄMINEN

Elastisuutensa ansiosta vesipohjainen ElaProof on toimiva ratkaisu läpivientien, saumausten ja muiden epäjatkuvuuskohtien tiivistämiseen. Se tarttuu erinomaisesti lähes kaikkiin materiaaleihin.

ElaProofin ominaisuudet ovat parhaimmillaan Suomen vaativissa sääolosuhteissa. Se säilyttää elastisuutensa vuosikymmeniä.

Värit  
musta,  
punainen  
& harmaa!



### ELAPROOFIN EDUT:

- + Yksikomponenttinen, helppokäyttöinen ja heti käyttövalmis
- + Säilyttää elastisuutensa eikä halkeile esim. lämpölaajenemisen tai rakenteiden liikkeiden takia
- + Pinnoitteella on erinomainen UV-säteilyn kesto
- + Suomalainen tuote, joka kestää kaikkein vaativimmissakin olosuhteissa
- + Helppo ja varma tapa tiivistää saumat ja paikata reiät, joko ElaProof tukikankaan avulla tai ilman
- + Vesipohjainen ElaProof on turvallinen käyttäjälle ja ympäristölle, käsittely ei vaadi erityisiä suojavarusteita
- + Erinomainen tartunta useimmille alustoille ja pinnoille
- + Markkinoiden monikäyttöisin suojaava elastinen pinnoite- ja tiivistymassa





## KÄYTTÖVALMIS TUOTE

ElaProof on käyttövalmis yksikomponenttinen vesipohjainen tuote. Sekoita ElaProof huolellisesti ennen käyttöä. ElaProofin käyttölämpötila on yli +10°C. Rajaa käsiteltävät alueet teipillä ennen pinnoitustyön aloittamista.



## PINNAN PUHDISTUS

Puhdista käsiteltävä pinta huolellisesti irtoaineksestä ja liasta. Kaikki pinnat tulee harjata puhtaaksi ja pestä tarvittaessa korkeapainepesulla. Suosittelemme sammaleenpoistoaineen käyttöä, esim. BioComb tarvittaessa.



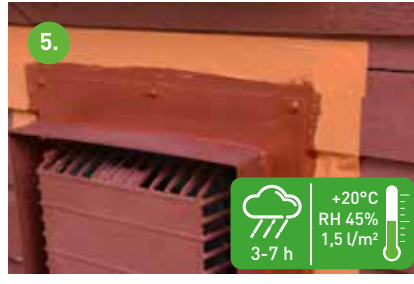
## LÄPIVIENNIN TIIVISTYS

ElaProofin levitys onnistuu pensselillä, lastalla, lyhytkarvaisella telalla tai silikoni-pistoolilla. Riittävä kerrospaksuus varmistaa pinnoituksen kestävyuden. ElaProof voidaan levittää yhtenä tai useampana kerroksena. Mahdollista levittää myös kostealle ja ruosteiselle alustalle.



## REIKIEN JA SAUMOJEN PAIKKAUS

- Pienet reiät ja halkeamat eivät vaadi erityistoimia vaan ne voidaan silloittaa ElaProof-massalla
- Isommat reiät ja saumat (yli 2 mm, syvyys yli 5 mm) suositellaan paikattavaksi ElaProof tukikankaan avulla. Levitä ElaProofia paikattavan alueen ympärille. Paina tuoreeseen massaan tukikangas. Varmista lastan avulla, ettei tukikankaaseen jää ryppyjä ja että tukikangas tarttuu kunnolla massaan. Levitä päälle vielä kerros ElaProofia.
- Suurempiin rakoihin suosittelemme pohjalle elastista PU-vaahtoa.



## KUIVUMINEN


- ElaProofin kuivuminen on veden haihtumista
- ElaProof on sateenkestävä 3-7 tuntia (+20 °C, 45 % RH, 1,5 l/m<sup>2</sup>) pinnoituksesta, alustan huokoisuudesta riippuen. Lämpötilan ja suhteellisen kosteuden muutos vaikuttaa merkittävästi kuivumisaikaan.
- Tarkista pinnoitustyön lopputulos ja pura mahdolliset suojaukset ja/tai rajaukset.



## PÄÄLLEMAALAUUS

- ElaProof pinnoitus saavuttaa täydet mekaaniset ominaisuutensa noin 3 viikon kuluttua. Sen jälkeen pinta on päällemaalattavissa.
- ElaProofin päällemaalauksessa voidaan käyttää yleisimpiä vesiohenteisia, elastisia ja hengittäviä maaleja. Suosittelemme testaamaan ElaProofin ja maalin yhteensopivuuden etukäteen.
- Kysy lisää testatuista maaleista teknisestä tuestamme puh. 020 790 2710 tai info@buildcare.fi.

TEKNISET TIEDOT	Materiaalin olemus:	yksikomponenttinen
	Käyttölämpötila:	yli +10 °C
	Menekki:	1,0 - 1,8 l/m <sup>2</sup> (pinnan karkeudesta riippuen)
	Vesiliukoisuus:	voidaan varovaisesti laimentaa pienellä määrällä vettä (max. 1%), jos ainetta käytetään auringonpaisteessa tai hyvin lämpimissä olosuhteissa
	Kuivumisaika (+20 °C, 45 % RH, 1,5 l/m <sup>2</sup> ):	sateenkestävä 3-7 tunnissa
	Halkeaman silloituskyky (+22 °C, paksuus 0,6 mm):	10,3 mm
	Vesihöyrynläpäisevyys (hengittävyys):	7,21 x 10 <sup>-14</sup> kg / (m • s • Pa)
	Vesihöyrynläpäisy:	18 g / m <sup>2</sup> / vrk
	Lämpötilankesto:	-30 °C ... +150 °C
	Sään kestävyys (UV-, lämpö- ja kosteuskestävyys, venymä):	erinomainen



Build Care Oy | Äyritie 18, FI-01510 Vantaa  
 puh. 020 790 2710 | myynti@buildcare.fi  
 www.elaproof.com