

KOLOT LAASTISAUMOISSA

Tiiliseinän laastisauman kolot tai painaumat rumentavat julkisivua. Lisäksi kolot **voivat laajentua veden ja jään** vaikutuksesta. Siksi saumat kannattaa tarkistaa muutaman vuoden välein.

Tiilien välisen laastin on oltava itse tiiliä heikompaa, jotta sauma kestää julkisivun mahdolliset liikkeet.

Suhteellisen heikot saumat altistuvat myös sateelle, lumelle, kylmyydelle ja tuulelle. Tällöin on täysin luonnollista, että saumoista voi irrota palasia. Myös esimerkiksi saumaan kiinnitetyn esineen poistaminen voi aiheuttaa koloja.

Lopputulos on pohjimmiltaan sama: Laastissa on koloja, ja sauma on altistunut

kosteudelle ja pakkaselle, mikä pahentaa tilannetta.

Ratkaisu on uusi laasti, jolla kolo täytetään. Jos saumoissa on sementtiä, niihin voi ostaa korjaus- tai yleislaastia. Jos saumat ovat kalkkilaastia, myös korjaukset on tehtävä sillä.

Laasti sekoitetaan veteen ennen kuin se painellaan seinään kapealla saumakauhalla. Lopuksi sauma tasoitetaan kostealla sienellä. Näin saat jälleen siistin ja vahvan sauman. □

TÄMÄ AIHEUTTI VAURION



Osa saumasta on irronnut ja jättänyt jälkeensä kolon. Se on täytettävä uudella laastilla.

TARVITTAVAT TYÖVÄLINEET

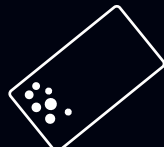
Saumakauhan leveyden on vastattava saumojen leveyttä. Loput ovat perustason muuraustyökaluja.



MUURAUSSKAUHA



TERÄSHIERRIN



SIENI



TERÄSHARJA

■ **Laastisaumoihin voi ajan mittaan muodostua koloja** laastin vanhenemisen ja huokoistumisen myötä. Seurauksena voi olla myös vaurioita, jos esimerkiksi olet poistanut saumaan kiinnitetyn esineen. Lisäksi muurarimehilläiset voivat tuhota tiilien huokoisia saumoja.

■ **Kosteus ja jää pahentavat vaurioita**, koska vesi voi kerääntyä painaumiin ja jäättyä pakkasella. Tällöin vesi laajenee ja sauma vahingoittuu entisestään.

TEE NÄIN



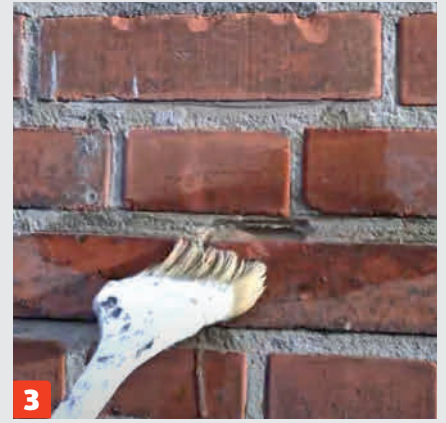
1

Sekoita laasti. Käytämme tässä yleislaastia sementtisaumoihin. Pienen määrän voi sekoittaa perusteellisesti muurauskauhalla. Suuret määrät on sekoitettava porakoneen sekoitusvispilällä.



2

Puhdista sauma teräsharjalla, jotta kaikki irtonainen laasti irtoaa. Uusi laasti ei tartu irtonaiseen pohjaan.



3

Pese sauma kostealla siveltimellä. Muurauspöly irtoaa sauman kastuessa. Näin se ei ime pois korjauslaastin kosteutta.



4

Aseta laastia hiertimelle ja paina sitä saumakauhalla kohtiin, joista sitä puuttuu. Saumauskautoja on saatavana eri levyisinä, joten löydät aina omiin saumoihisi sopivan kauhun. Tasoita jättämättä saumaan uutta painaamaa. Laastia on oltava mieluummin liian paljon kuin liian vähän.



5

Pese sauma varovasti sienellä, kun laasti on saanut kuivua hetken aikaa. Paina sienellä kevyesti saumaa vasten, mutta älä niin kovaa, että sauma kovertuu.



6

Sauma on jälleen täydellinen: Kun laasti on kuivunut kokonaan muutamassa päivässä, korjauskohta on lähes näkymätön.