

*Hyvin asennetuista pihakivistä on iloa vuosikymmeniksi. Pinta on lähes huoltovapaa. Toki kaikki ulkona oleva likaantuu vaihteittain eri syistä. Jotta pihakivenne pysyisivät hyvässä kunnossa olemme laatineet muutamia vinkkejä niiden hoitoon ja puhdistukseen.*

### **Pesu**

Ilmasta ja liikenteestä tulleista saasteista ja liasta kivet puhdistetaan helpoiten vedellä ja katuharjalla. Jos lika ei lähde vedellä käytä puhdistusaineita.

### **Täytä saumat**

Sauma on näkyvä osa kokonaisuutta. On tärkeää, että pidät saumat täynnä saumahiiekkaa. Silloin ei kivet pääse liikkumaan ja kasvillisuuden on vaikeampi päästä niissä rehottamaan.

Sade ja tuulet voivat kuljettaa saumahiiekkaa pois kivien välistä. Jos saumoja tarvitsee täydentää, niin käytä Bender saumahiiekkaa. (0 kivikoko -2 mm)

### **Sammal ja sienet**

Jos sammal häiritsee, niin voit poistaa sitä 10 % ammoniakkiliuoksella tai Bender kattopesuaineella.

### **Öljy**

Öljyläikät voidaan poistaa hankausaineella ja kuumalla vedellä. Voit myös käyttää liuottimia. Tuoreet läiskät imeytät parhaiten paperille tai sahanpuruun. Öljy ei vioita kiveä.

### **Maalit**

Maalit, joissa on liuotinaineita pyyhkiä trasselilla, jonka jälkeen peität läikän sahanpurulla ja annat olla n. yhden vuorokauden. Vesiliukoinen maali pyyhkitään trasselilla, jonka jälkeen pinta pestään vedellä. Maali, joka on jo ehtinyt kuivua poistetaan hankausaineella.

### **Aluna / kalkki**

Valkoista alunaa voi esiintyä, eikä se oikeuta reklamaatioon. Se ei heikennä tuotteen kestävyyttä, vaan on luonnollinen tuotteeseen kuuluva ominaisuus. Aluna kuluu ajan kanssa kivistä pois. Joskus alunaa voi tulla niin vahvasti, että se halutaan saada pois. Käytä silloin Lascovet nimistä ainetta



tai veteen laimennettua suolahappoa, suhteessa 1:5. Pese kivet sen jälkeen painepesurilla. Huomioi ympärillä mahdollisesti oleva kasvillisuus.

### **Ruoste**

Ruostepisamat voidaan poistaa painepesurilla.

### **Sulatus talvella**

Suola voi aiheuttaa betonituotteissa kiven rapautumista. Estä liukkaus mieluummin pitämällä alue puhtaana lumesta ja hiekoittamalla se. Toki mahdollisen jään voit poistaa myös suolalla. Sopivasti käytettynä se ei vioita kiviä. Jos käytät suolaa, niin sen tulee olla natriumkloriittia (NaCl). Pieniin laatoitettuihin alueisiin voit käyttää kastelukannua, joka sisältää suolaliuosta (yksi osa suola ja neljä osaa vettä). Suositeltava määrä on kahdeksan gramma kuivaa suolaa per m<sup>2</sup>.

### **Rikkaruoho**

Rikkaruohon torjuntaan voit käyttää myrkyä lisäksi: pienille alueille mekaaninen puhdistus on hyvä ja tehokas keino. On olemassa myös sauma-aineita, jotka estävät rikkaruohon kasvun ja muurahaisten pesiytymisen kivien saumoihin.