

Millal koristada märjalt, millal kuivalt?

Vesi on tähtsaim puhastusaine. Samas võib vee liigne kasutamine koristamisel teha palju pahandust.

SVEN ARBET



Pärast pintsliatolise mopiga puhastamist tuleb pind ka kuivatada.

Koristuslastel koolitustel küsitakse minu käest sageli: “See aine ei aita, millist soovitate?” Üheksal juhul kümnest ei aita aga sellest, kui aine välja vahetada, vaid kõigepealt tuleb leida vastus küsimusele, kui märg võib olla lapp või mopp?

Vee osa puhastusprotsessis väga oluline. See leotab ja transpordib mustust, toob kaasa soojusenergiat, lahjendab pesuainet, loputab pinda. Kui mustus on pinnal kinni, siis vajame selle lahitleotamiseks ilmtingimata vett. Kui on tegemist kuiva lahtise mustuse ehk tolmuga, siis on parim pühkida vähe niiskelt.

Veel on teatud omadusi, mis mõjutavad puhastusprotsessi ning millega tuleb koristamisel arvestada.

VEE KAREDUS

Vee kareduse all mõistetakse vees lahustunud Ca- ja Mg-ioonide hulka, mida mõõdetakse kareduskraadides. Kare vesi tekitab nn katlakivi, samuti raskendab pesemist. Vee karedusest tingituna tuleb näiteks pesupulbrit erinevalt doseerida.

Kuidas vett pehmendada?

- Vee kuumutamiseks.
- Karedasse vette lisatakse aineid, mis seovad Ca- ja Mg-ioone.

VEE PINDPINEVUS

Veemolekulide vahel on tugevad vesiniksidemed. Selle tulemusel on vee pinnal justkui pingul kile. Mida külmem

on vesi, seda rohkem on seal vesiniksidemeid ja seda suurem on pindpinevus. Vee tihedus on suurim 4 °C juures. Pindpinevuse tõttu on veepiisk kerakujuliselt pinnal ning ei valgu pragudesse, seetõttu ei saa sealt mustust eemaldada. Vee pindpinevust on võimalik vähendada tensiide sisaldavate ainete lisamisega.

Seega on koristamisel otsustav kasutada vett, mille pindpinevus on madal ehk vette on lisatud tensiide sisaldavat puhastusainet. Pea kõik puhastusained sisaldavad tensiide. Selline lahus niisutab ühtlasemalt puhastuslappi ja puhastatavat pinda, imbub pragudesse ning pooridesse.

Mustuse eemaldamisel kasutage vett, kuid vaid nii palju, kui seda on vaja mustuse lahitleotamiseks ja pinnalt transportimiseks. Mida kuivem meetod, seda kergem on koristada ning väiksem oht pinnakattele. Mustuse liik ja pinna materjal määravad, kui palju vett kasutada.

KUIV MEETOD

Kasutatakse kuiva töövahendit, millega pühitakse, harjatakse, imetakse tolmu.

Meetod sobib

- tundlikele pindadele, näiteks maalid, tapeedid jms;
- kerge määrdumise puhul, sest eemaldab kuiva lahtist mustust.

VÄHE NIISKE MEETOD

Lapp või mopp on õrnalt niiske ja seob enda külge peami-