

**Indledning**

Denne vejledning omhandler rengøring, drift og vedligehold af flise-beklædninger med hovedvægt på indendørs vægge og gulve i vådrum i boliger. Keramiske fliser kræver minimal vedligeholdelse og har normalt en robust og slidstærk overflade, der er let at holde. Korrekt brug og vedligehold af vådrum sikrer en lang levetid og en lav påvirkning af materialer og konstruktioner.

Almene råd

- Sørg for at aftørre overflader efter badning og luft ud. God ventilation forlænger levetiden på fuger og forebygger skimmeldannelse.
- Undgå hyppig brug af sure rengøringsmidler, da det nedbryder de cementbaserede fuger.
- Vådrummet bør jævnligt efterses, så indikationer på problemer opdages hurtigst muligt. Hold især øje med evt. revner/overgange mellem bygningsdele, f.eks. gulv/væg og gulv/gulvafløb.
- Kalkbelægninger og begroninger i form af skimmelsvamp kan opstå i fugtige og vandbe-lastede miljøer og kræver særlig vedligeholdelse.
- Elastiske fuger bør efterses med jævne mellemrum.
- Før anvendelse af rense/plejeprodukter anbefales det at udføre en 'frimærke test' for at sikre beklædningens modstandsdygtighed.

**Rengøring af fugeslør**

Alfix Syre opløses i vand i forhold 1:6 - 1:20 afhængig af overfladens besmudsning. Overfladen forvandes med rigeligt rent vand, hvorefter opløsningen påføres afsnitsvis, eventuelt suppleret med skrubning (plastskuresvamp). Efter en kort virkningstid skures overfladen, og der vaskes efter med rent vand. Alternativt til Alfix Syre kan anvendes Alfix Rensevæske. Svagt sugende klinker og fliser afsyres tidligst efter 24 - 48 timer efter fugearbejdets afslutning.

**Daglig vedligeholdelse**

Alfix Marmor- og keramikvask kan anvendes til daglig rengøring i forholdet 1/4 - 1/2 dl til 10 liter vand. Overfladen sæbes ind med børste eller skuresvamp. Efter en virkningstid på 5 -10 minutter afvaskes der med rent vand. Alfix Marmor- og keramikvask kan med fordel anvendes i sprayflaske. Dosering: 1 hættefuld til 2 liter vand. Sprayer på overfladen i f.eks. brusenicher efter badning. Efter kort virkningstid skylles efter med rent vand.



Rengøring for kalk

Alfix Rensevæske fortyndes med rent vand i forholdet 1:5 - 1:10.

Overfladen forvandes med rent vand. Opløsningen påføres med svamp.

Efter en virkningstid på 5 - 10 minutter skures overfladen, og der eftervaskes med rent vand.

Evt. neutralisering af overskydende syre kan gøres med alkalisk rengøringsmiddel f.eks.

Alfix Grundrens.



Grundrengøring

Alfix Grundrens fortyndes med rent vand i forholdet 1:10.

Vaskevandet påføres overfladen i rigelig mængde.

Efter en virkningstid på ca. 10 minutter skures klinkerne med børste eller nylon skuremåtte, og der vaskes efter med rent vand.

Processen gentages indtil klinker og fuger er rene.



Daglig pleje

Kombineret vaske-plejemiddel med indhold af voks der rengør og plejer i én arbejdsgang til overflader der ønskes en skridsikker beskyttelsesfilm med et silkemat udseende.

Velegnet til porefyldning af tegl og natursten der giver mere dybde og fremhæver farve.

Alfix Gulvpleje tilsættes vaskevandet, 1/4-1/2 dl til 10 l vand. Førstegangs porefyldning kræver en kraftigere koncentration gulvpleje. Tilsættes vand i 1:5 til 1:10 blanding og vaskes ind i overfladen.

Der skal ikke eftervaskes med rent vand! Ønskes der yderligere glans (halvblank), kan den tørre overflade efterpoleres.



Desinfektion mod skimmelsvamp

Rodalon® INDENDØRS fortyndes 1:10, det vil sige 100 ml produkt tilsættes 900ml vand.

Denne brugsopløsning skal fremstilles frisk fra gang til gang.

Det er vigtigt at foretage en omhyggelig rengøring forud for en desinfektion, for at denne skal blive så effektiv som mulig.

Rodalon® INDENDØRS må ikke blandes med almindelig sæbe og anioniske tensider.

Henvisninger

SBi anvisning 252

Byg- Erfa blad (42) 05 04 11.: Misfarvning af fuger i vådrum

FSO – Fugehåndbogen

www.rodalon.com – Rodalon Indendørs.

www.alfix.com. – Rense-plejemidler

Produktinfo og sikkerhedsdatablade kan findes på vores hjemmeside eller via QR koden på produktemballage.

**Indledning**

Levetiden for fuger relateres til graden af belastning og brug. Fuger skal som andre overflader renholdes og besigtiges af ejer/bruger med jævne mellemrum for at sikre optimal holdbarhed, renhold og den nødvendige vedligeholdelse. Alfix M-Silicon er tilsat fungicid, der forebygger svampe og skimmelangreb. Afhængig af fugens placering, konstruktionens opbygning og udformning, rummets varme- og ventilationsforhold, vil skimmel/ mughæmmende midler i fugematerialet have en begrænset levetid. Misfarvede fuger skyldes oftest en kombination af overstående grunde.

Konstruktionens tæthed bør aldrig baseres på fugens tæthed.

**Forudsætning**

Det forudsættes at fugearbejdet er udført i overensstemmelse med Alfix vejledning: Fugning, silikonebaseret fugemasse.

Vådrummet forudsættes ventileret/udluftet på en sådan måde, at begroninger, f.eks. skimmel, mug eller svampe begrænses mest muligt.

Den daglige brug

Ibrugtagning tidligst når fugen er gennemhærdet. Fugerne aftørres for vand efter brug. Der sikres en god udluftning/ventilation så luftfugtigheden bringes under 70%.

Besigtigelse

Elastiske fuger bør besigtiges mindst en gang om året. Særligt belastede fuger i brusenicher, fuger ved afløb og lignende steder kontrolleres nøje. Fugernes overflade kontrolleres visuelt for revner, brud, misfarvninger og elasticitet. Vedhæftningen kontrolleres ved at presse et stump instrument ned i fugens midte med moderat kraft. Slipper fugen skal den straks udbedres.

**Rengøring**

Rengøring må først udføres når fugen er ca. 1 uge. Ved rengøring skal man fjerne støv, alger og sæberester, da der ellers kan dannes grobund for mikroorganismer med misfarvninger til følge. Rengøring udføres med blød børste.

Som rengøringsmiddel kan anbefales rent vand tilsat lidt Alfix Marmor- og Keramikkvask eller opvaskemiddel. Der skylles efter med rent vand. I tilfælde af sorte- eller misfarvede fuger kan det undertiden bleges med Klorin og desinficeres med Rodalon.

Efter påføring bør fugen efterfølgende tørre.

Ved stærk misfarvning skal fugen udskiftes.

**Afkalkning**

Afkalkning udføres efter behov og altid under hensyntagen til omgivne materialer.

Kalkaflejringerne ses ofte som hvide eller rødbrune belægninger og fjernes bedst ved at fjerne fedt-, hud- og sæberester som beskrevet under rengøring. Efterfølgende påføres med blød børste en opløsning af eddike og vand eller Alfix Rensevæske og vand 1: 10. Efter ca. 15 minutters virketid børstes igen og der skylles med rent vand. Ved valg af rengøringsprodukt bør der tages hensyn til omgivne materialer og altid afsluttes med rent vand. I tvivlstilfælde udføres først en prøve.

**Desinfektion mod skimmelsvamp**

Rodalon® INDENDØRS fortyndes 1:10, det vil sige 100 ml produkt tilsættes 900ml vand. Denne brugsopløsning skal fremstilles frisk fra gang til gang.

Det er vigtigt at foretage en omhyggelig rengøring forud for en desinfektion, for at denne skal blive så effektiv som mulig.

Rodalon® INDENDØRS må ikke blandes med almindelig sæbe og anioniske tensider.

Henvisninger

SBi anvisning 252

Byg- Erfa blad (42) 05 04 11.: Misfarvning af fuger i vådrum

FSO – Fugehåndbogen

www.rodalon.com – Rodalon Indendørs.

www.alfix.com. – Rense-plejemidler

Produktinfo og sikkerhedsdatablade kan findes på vores hjemmeside eller via QR koden på produktemballage.