

Vedligeholdelsesvejledning

Marmorfliser, gulv og vægge

1. Generelt om marmor og kalksten
2. Rens og imprægnering
3. Daglig vask og vedligehold

1. Generelt om marmor og kalksten

Marmor er en kalksten, som har været udsat for varme og trykpåvirkning. Ren marmor er hvid. Farverne fremstår ved indhold af f.eks. kul, grafit og jerndioxid. Marmor er mellem 200 og 2200 millioner år gammelt.

Sandhuller, krakeleringer samt spartlinger kan forekomme. Disse berettiger ikke til reklamation, forudsat at de er udført fagligt korrekt.

Brunlige årer, kaldet glasårer, er en naturlig forekomst i visse stentyper, f.eks. Mocca Crémé, og må ikke forveksles med revner. Glasårer svækker ikke stenen og berettiger ikke til reklamation.

I mange stentyper kan der forekomme små fordybninger og huller i overfladen. Disse huller og fordybninger er så små, at de ikke kan spartles. De kan heller ikke slibes væk, fordi de ligger som hullerne i en ost; der vil blot fremkomme nye huller, hvis man prøver at slibe dem væk. Nogle typer marmor/kalksten er mere porøse i overfladen når de lige er skåret, og behandles derfor med naturforsegler, så overfladen bliver mere robust.

Overstående "naturfejl" berettiger ikke til reklamation, hvis de er behandlet fagmæssigt korrekt.

Vigtigt:

Når man skal lægge marmorfliser, bør man altid blande fliser fra min. fem æsker. Derved undgås felter. Har du fået leveret flere paller, bør de alle åbnes så du kan foretage stikprøvekontrol inden lægningen påbegyndes.

Sørg for at underlaget er tilstrækkeligt tørt, da fugttransport fra den underliggende konstruktion i nogle tilfælde kan forårsage misfarvninger, udfældninger af salpeter, danne revner eller give andre problemer, der ikke kan udbedres efterfølgende.

Brug kun fugemasse der er særligt egnet til marmor/natursten, da olieholdig fugemasse kan give mørke aftegninger langs fugen.

2. Rens og imprægnering

Pga. marmorens kalkholdige struktur, må der **ikke** anvendes syreholdige rengøringsprodukter. Herunder afkalkningsmidler af enhver art. Syre vil ætse/åbne overfladen og gøre marmor mat.

Vi anbefaler følgende behandling for det bedste mulige resultat:

Rens gulvet med FERROLIT Sten Rens og vand. Dette fjerner byggesnavs, film fra plejemidler, film fra olie og fedt, samt lette grader af film fra cement.

1. Brug FERROLIT Sten Rens alt efter behov i blandingsforhold fra 1:1 til 1:50 (fortyndet med vand). Det anbefales at bruge beskyttelseshandsker under arbejdet.
2. Lad produktet virke i 10-20 min.
3. Ved meget snavsede overflader anvendes børste eller nylonsvamp til påføring af produktet.
4. Rens grundigt med vand efterfølgende.

Når gulvet er helt tørt imprægneres gulvet med FERROLIT Anti Smuds. Det tager typisk 1-2 døgn før gulvet er helt tørt.

Tip:

For at sikre at gulvet er helt tørt inden imprægnering, kan man evt. ligge et stykke plastik ud på gulvet og lade det ligge natten over. Er plastikken tør på undersiden er gulvet klar til imprægnering.

Imprægneringen beskytter gulvet så pletter fra fedt, olie og vand ikke trænger ned. Efter endt hærdning er produktet godkendt til brug i forbindelse med levnedsmidler.

1. Overfladen skal være ren, tør og fri for snavs.
2. Det anbefales at anvende produktet på et testområde først, så effekten på den enkelte sten ses (farvefremhævning kan i nogen grad forekomme).
3. Arbejdstemperaturen bør ligge mellem 5-25 °C. Beskyt så vidt muligt nybehandlede overflader mod direkte sollys og regn, indtil den fulde virkning af FERROLIT Anti Smuds er opnået.
4. Produktet påføres jævnt med pensel, rulle, sprøjte eller fnugfri klud i et eller flere lag alt efter stenens evne til at absorbere.
5. Ca. 30 min. efter sidste påføring, fjernes eventuelt overskydende produkt med en klud. Polerede overflader poleres med en svamp eller filt pude.
6. Den væske- og olieskydende effekt dannes efter ca. 1-2 dage. Produktet har fuld virkning efter ca. 1 uge

3. Daglig vask og vedligehold

Til daglig vask anbefales en sæbe der ikke fedter, da dette ofte efterlader film og/eller striber på flisernes overflade.

For det bedste resultat benyt FERROLIT Sten Sæbe

FERROLIT Sten Sæbe er fri for voks og producerer et vandopløseligt lag, der beskytter gulvet mod snavs. Ved regelmæssig brug fremhæver det strukturen og farven i stenen.

1. Tilsæt 1-2 spiseskefulde (20-40 ml) FERROLIT Sten Sæbe i 10 liter vand
2. Vask gulvet. Yderligere behandling er ikke nødvendig.



Peder Skrams Vej 8-16
DK-5220 Odense SØ
66 15 76 15

info@naturstensgruppen.dk
www.naturstensgruppen.dk

**Alle produkter der nævnes i vejledningen kan bestilles direkte på
www.naturstensgruppen.dk**