



## Montering af natursten

### Opsætning/lægning af natursten med Alfix produkter

#### Krav til natursten

Natursten bør være rengjorte for støv, fedt og andre urenheder. Tykkelsen må ikke variere mere end 2-3 mm.

#### Fliseklæber

Alfix QuickFix premium.

For natursten, der ikke er fugtfølsomme, kan anvendes:

Alfix ProFix eller Alfix CombiQuickFix, Alfix LetFix, Alfix LetFix less dust, Alfix LetFix Universal og Alfix CombiFix.

Alle oprørt med vand, eventuelt tilsat Alfix FlexBinder.

#### Fugtfølsomhed

Naturstens fugtfølsomhed afhænger både af stentype, og hvor stenene kommer fra.

Er der ingen produktinfo og ingen erfaringsgrundlag med den aktuelle natursten, bør der altid udføres en test på naturstenen med den valgte fliseklæber og flisefuge **inden** montering af naturstenene.

Fugtfølsomhed kan bl.a. vise sig som misfarvninger på overside af naturstenen eller deformering af naturstenen (krummer sig, vipper hjørner op el.lign.)

#### Oprøring

Fliseklæberens oprøres som angivet på emballagen.

Hvis naturstenens overflade udsættes for kraftig sol/varmepåvirkning samt ved lægning på gulve med opvarmning, skal fliseklæberens oprøres med Alfix Flexbinder: Blandingsforhold 1 del Flexbinder og 1 del vand.

#### Anvendelsestid / Gangbar / Fugning / Fuldt belastbar

Afhængig af valgte fliseklæber, se relevant produktinfo.

**Oprøres klæberens med Alfix FlexBinder, må der forventes en øget tid for gangbar/fugning på op til ca. 5 timer ved +20°C.**

#### Opsætning/lægning

I forbindelse med montering af natursten uanset størrelse, trækkes fliseklæberens både på underlag og naturstenen, så naturstenens bagside dækkes fuldstændig uden hulrum (Buttering-Floating metoden).

#### Fugning

Fugning kan normalt foretages tidligst 48 timer efter montering af naturstenen afhængig af den valgte fliseklæber.

Fugebredde: 2 - 10 mm.

Fyldning af fugerne foretages bedst med et fugebræt og fugemassen presses helt i bund ved at arbejde diagonalt henover fliserne.

Fugerne skal holdes fugtige i 2 døgn.

Gulvvarmeanlæg skal være slukket min. 3 døgn før opstart og bør tidligst tændes ca. 3 uger efter endt fugning af flisebeklædningen.

Når gulvvarme tilsluttes, øges der med +5°C/døgn indtil ønsket gulvvarmetemperatur er nået.

#### Egnet fugemasse

Alfix QuickFuge - Premium 8, fugebredde fra 2 mm til 8 mm.

For natursten, der ikke er fugtfølsomme, kan anvendes:

Alfix FineFuge - CeraFill 5, fugebredde op til 5 mm

Alfix UniversalFuge - CeraFill 10, fugebredder fra 2 mm til 10 mm

Alfix RustiqFuge - CeraFill 20, fugebredde fra 5 mm til 20 mm.

Forbrug 0,6 -1,0 kg/m<sup>2</sup>.

Se relevant produktinfo.

#### Elastiske fuger

Bevægelsesfuger, omkring rørgennemføringer og sanitære installationer samt ved underlag af pladematerialer og gulve med gulvvarme fuges hjørnefuger, overgang væg/gulv med Alfix M-Silicon.

Fugebredde og udformning af fuger bør dimensioneres iht. Fugebranchens vejledninger.

## Efterbehandling/vedligeholdelse

I vådrum anvendes Alfix Marmor- og Keramikvask som universelt rengøringsmiddel til forebyggelse af kalkopbygning, fjernelse af sæberester og snavs.

I tørre rum anvendes Alfix Gulvpleje som kombineret vaske-plejemiddel med voks, der giver en silkeamat skridsikker beskyttelsesfilm.

## Bemærk!

De fleste natursten tåler ikke rensedmidler (syre).

Visse marmortyper er imidlertid så sugende, at efterpolering af overfladen med tørre klude ikke giver en fuldstændig rengjort overflade.

I sådanne tilfælde kan anvendes glasuld, evt. kombineret med Alfix Marmor- og Keramikvask.

## Henvisninger

Produktinfo for:

- Alfix QuickFix premium
- Alfix LetFix
- Alfix LetFix less dust
- Alfix LetFix Universal
- Alfix ProFix
- Alfix CombiQuickFix
- Alfix ReadyFlex
- Alfix FlexBinder
- Alfix FineFuge - CeraFill 5
- Alfix QuickFuge - Premium 8
- Alfix UniversalFuge - CeraFill 10
- Alfix RustiqFuge - CeraFill 20
- Alfix Marmor- og Keramikvask
- Alfix Gulvpleje