



## Fliseklæber Extra

Se artikelnr. og EAN i skema

09/2020

# Fliseklæber Extra

## Anvendelsesområder

- Til vægge og gulve.
- Anvendelsesområde både indvendigt og udvendigt.
- Til lægning af keramiske væg- og gulvbelægninger og ikke-gennemsigtige natursten. Især velegnet til porcelænsfliser.
- På alle almindelige underlag: sugende keramiske fliser, letbeton og mursten samt isoleringsplader og lette plader af mineralfibre, polystyren, polyurethan m.m.
- Specielt velegnet til områder med øget termisk belastning (gulvvarme, altaner, terrasser) og andre kritiske underlag.
- Ideel til storformat (tunge) fliser (> 30x30 cm) på vægge.

## Produktegenskaber

- Ekstra stærk og meget fleksibel polymermodificeret vandhærdende fliseklæb.
- Premium-kvalitet 90% støvreduceret.
- Ekstra økonomisk: 18 kg sæk, der rækker til 9,5 m<sup>2</sup> (med 6 mm tandpartel).
- Høj vedhæftning og klæbeevne.
- Med officielt testcertifikat: overholder kravene til C2TE S1 (cementbaseret mørtel til øgede krav med reduceret glidning og forlænget åbningstid) i henhold til DS/EN 12004.

Tekniske data	
Anvendelsestekniske data	Værdi
Lagtykkelse	Fra 2 - 5 mm
Bearbejdnings/underlagstemperatur	+5°C til +25°C
Blandingsforhold væg	1,3 l - 1,7 l vand / 5 kg. pulver
Blandingsforhold gulv	1,8 l - 2,1 l vand / 5 kg. pulver
Hviletid	5 minutter
Bearbejdningsstid*	ca. 3 timer
Åbentid*	ca. 30 - 40 minutter
Korrigeringsstid*	ca. 40 - 50 minutter
Gang- og fugetør efter*	
- sugende fliser og underlag	ca. 1 døgn
- ikke eller lavt sugende fliser og underlag	ca. 2 døgn
Belastningstør efter*	ca. 7 døgn
Temperaturbestandighed	-20°C til +80°C
Kodenummer	0-3 (1993)

\*Vejledende værdi ved +23°C og 50% relativ fugtighed

Forbrug		
Fliseformat	Størrelse af tandspartel	Forbrug
Mindre end 10 cm	min. 4 mm	ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup>
10 - 20 cm	6 mm	ca. 1,9 kg/m <sup>2</sup>
20 - 30 cm	8 mm	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup>
Større end 30 cm	max 10 mm	ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>

Materiale tekniske data	
Materialebasis	Tørmørtel fremstillet af cement, trassmel, kvartssand og lette fyldstoffer
Holdbarhed	24 måneder fra produktionsdato i uåbnet original emballage
Opbevaring	Tørt og køligt
Emballage	5 kg. PE-pose 18 kg. PE-pose

Ident.-Nummer/EAN kode:
5 kg.: 686876 / 4006379137374
18 kg.: 686542 / 4006379136995

### Klargøring

Ved lægning af fliser på gulve med gulvvarme må varmen ikke være tændt. Underlaget skal have en temperatur mellem +5°C og +25°C. Husk på følgende inden montering af fliser på trægulve eller spånplader. Det frarådes at lægge fliser direkte på trægulve. Inden lægning af fliserne skal gulvet stabiliseres med en Knauf gulvgipsplade eller spartles med Knauf Selvsnivellerende gulvspartelmasse Fiberforstærket i et lag på mindst 10 mm tykkelse.

### Forbehandling

- Stærkt sugende underlag som letbeton, kalksandsten osv. skal forbehandles med Knauf Hæftegrunder (blandet med vand i forholdet 1:4).
- Sugende underlag som cement, gips- og fibergipsplader osv. skal forbehandles med Knauf Hæftegrunder (blandet med vand i forholdet 1:2).
- Ikke sugende underlag som eksisterende keramiske fliser, terrazzo og støbeasfalt forbehandles med Knauf Hæftegrunder (ufortyndet).
- Træunderlag grundes med Knauf Hæftegrunder (blandet med vand i forholdet 1:1).
- Lad primeren tørre helt, før fladen belægges.

### Blanding

Brug altid rene blandekar. Bland 5 kg Knauf Fliseklæber Extra i 1,3 l til ca. 1,7 l (vægge) eller i 1,8 l – 2,1 l (gulve) i koldt rent vand og omrør massen med et piskeris (se skema) indtil den er jævn, fri for klumper og har den ønskede konsistens. Justér konsistensen efter behov ved at tilsætte mere vand eller mørtel. Lad massen hvile i 5 minutter og omrør derefter igen. Bland ikke mere masse, end der kan bruges inden for 3 timer.

### Arbejdsanvisning

Påfør et tyndt 100 % dækkende lag Knauf fliseklæb Extra med spartel (kontaktlag). Træk derefter fliseklæben ud til den ønskede tykkelse med en tandspartel. Vælg en egnet tandstørrelse afhængigt af underlagets jævnhed, flisernes størrelse og profileringen på flisernes underside. Anbring fliserne i fliseklæben og tryk dem fast.

For at undgå hulrum ved lægning af gulve med stor slidbelastning og udendørs gulve skal fliseklæben enten påføres flydende eller med 100% mørteldækning både på underlaget og på undersiden af fliserne. Tør straks evt. spildt fliseklæb væk med en fugtig svamp. Ved skinddannelse på fliseklæben må denne fjernes, og ny fliseklæb trækkes ud (mærk med en finger). Lad fliseklæben tørre helt inden fugning (se skemaet).

### Yderligere oplysninger

- Brug ikke Knauf Fliseklæber Extra ved lufttemperatur og underlagstemperaturer under +5°C og over +25°C.
- Høje omgivelsestemperaturer, træk, direkte sollys eller en opvarmet overflade forkorter bearbejdning og tørretid.
- Lav omgivelses- og underlagstemperatur eller forøget fugtighed forlænger bearbejdning og tørretiden.
- Eventuel gulvvarme skal tages i brug og afprøves efter fabrikantens anvisninger, før fliserne lægges. Sluk for gulvvarmen 24 timer før arbejdet påbegyndes eller sænk varmen til +15°C i koldt vejr. Gulvvarmen kan tidligst tages i brug 28 dage efter fliselægningen. Gulvvarmen bør herefter gradvist øges.
- Inden man klæber fliser på fliser, skal de gamle fliser rengøres grundigt.
- Træunderlag skal generelt beskyttes mod fugt. Spånplader er ikke egnede i vådzone.
- Efterlad plads til elastiske fuger ved monteringen af fliserne (f.eks. i hjørner, mellem væg og gulv og mellem fliser og dørkarme). På store udendørs flader skal der indlægges 10 mm brede dilatationsfuger med 2,5-5 meters mellemrum (afhængigt af belægning og solindfald). NB! Bygningens eksisterende dilatationsfuger skal altid overholdes.
- Knauf Fliseklæber Extra, som allerede er hærdet, må ikke blandes med vand eller Knauf Fliseklæber Extra pulver og bruges igen.
- Knauf Fliseklæber Extra må ikke blandes med andre materialer end rent koldt vand.
- Rengør værktøjet med vand umiddelbart efter brug.
- For mere information besøg [www.knauf.dk](http://www.knauf.dk)