

# SPØRSMÅL?

Ta kontakt:

## Produktsjef

Gulv/

Byggkeramikk

**Stefan Berntsen**

Mobil: 919 17 019

stefan.berntsen@heydi.no

## Produktsjef

Mur/Fasade og

Bygg og Anlegg

**Stian Skalle**

Mobil: 976 36 395

stian.skalle@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Viken/Oslo

**Jørn Grefslie**

Mobil: 900 84 403

jorn.grefslie@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Telemark og Vestfold/

Viken Sør-Vest

**Marius Sørensen**

Mobil: 951 70 160

marius.sorensen@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Innlandet

**Bjarne Sletner**

Mobil: 932 00 449

bjarne.sletner@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Agder/Rogaland

**Trygve Espeland**

Mobil: 907 38 969

trygve.espeland@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Nordland/Troms/

Finnmark

**Renè Høgmo**

Mobil: 951 59 065

rene.hogmo@heydi.no

## Distriktsansvarlig

Trøndelag/Møre og

Romsdal

**Geir Willy Stokke**

Mobil: 913 40 344

geir.willy.stokke@heydi.no

# NYHETER FRA HEY'DI AS FLISLIM



**Hey'di AS**

Adresse: PB 13 Frogner, 2016 Frogner

Telefon: (+47) 63 86 88 00.

E-post: heydi@heydi.no. www.heydi.no



## TEGNFORKLARING TIL NS-EN 12004

C1	Standard sementbasert lim. Krav: Heftfasthet >0,5 MPa	På stabile mineraliske underlag, for eksempel eldre betonggulv uten varmekabler. Pussede betong- og teglvegger.
C2	Sementbasert lim med forbedret vedheft. Krav: Heftfasthet >1,0MPa.	Som for C1 og i tillegg: Ferske betongunderlag, betongelementer, lettklinkervegger, påstøp med varmekabler, våtrom og membraner, platekledde lettvegger, på gamle fliser.
D1	Standard dispensjonslim.	Tørre veggarealer.
D2	Dispensjonslim med forbedret vedheft.	Tørre veggarealer som trenger høy vedheft.
R1	Standard herdeplastlim.	Områder som utsettes for kjemikaliepåvirkning og som bryter ned sementbaserte limtyper.
R2	Herdeplastlim med forbedrede egenskaper	Områder som utsettes for kjemikaliepåvirkning og som bryter ned sementbaserte limtyper.
F	Hurtigherdende lim. Skal oppnå heftfasthet på min. 0,5 MPa etter 6 timers herdetid.	Som C1 og C2 og hvor man ønsker rask herdetid.
T	Sigestabilt lim. Limet skal sige maks. 0,5 mm på vertikal flate. Grensen på ikke sigestabilt lim er på 2 mm.	Som C1 og C2 på vegger hvor man ønsker å sette fliser uten understøttelse under opplimingen.
E	Lim med lang åpen tid. Skal kunne justeres inntil 30 minutter etter at limet er påført flaten, men et standardlim har 20 minutter åpen tid.	Som C1 og C2 samt hvor man trenger lang tid ved montering.
S1	Fleksibelt lim. Skal tåle minst 2,5 mm nedbøyning i deformasjonstest iht NS-EN 12002.	Ferske betongunderlag, betongelementer, lettklinkervegger, påstøp med varmekabler, våtrom og membraner, platekledde lettvegger, på gamle fliser.
S2	Høyfleksibelt lim. Skal tåle minst 5,0 mm i nedbøyning i deformasjonstest iht NS-EN 12002.	På underlag med risiko for nedbøyninger eller spesielt store tverrbevegelser.

## VELG RIKTIG FLISLIM

Det er viktig at det benyttes tilstrekkelig flislim på alle underlag. I tillegg til å holde flisene på plass, er flislimets oppgave å oppta bevegelser i underlaget. Kontroller at flisens bakside er 100 % dekket med lim. Flisene skal «flyte» i limsjiktet og aldri være i direkte kontakt med underlaget.



## HVA BETYR HVA?

Kjenner du klassifiserings- og merkesystemet ser du hvilke egenskaper limet har og om det er egnet til det tiltenkte bruksområdet. Limet må være brukervennlig for enkel, rask og smidig utblanding. Samtidig må det ha god styrke og bestandighetsegenskaper i herdet tilstand. Tabellen viser kodesystemet for klassifisering og bruksområde. Den mest brukte limtypen er sementbasert (Type C). Avhengig av bruksområde kan det stilles spesielle krav til; Vedheft under ulike betingelser, herunder også eksponering for vann, varme og frost. Elastisitet evne til å ta opp bevegelser mellom flis og underlag Egenskaper i våt tilstand. Kjemikaliebestandighet tåler limet å ligge i et meieri med mye kjemikalier eller i et klorholdig bassengvann.



### HEY'DI SEMFIX HVIT

Hey'di Semfix Hvit er et hvitt, sementbasert, plastforsterket flislim som blandet med vann herder til et vannfast og frostsikkert flislim med høy vedheft og god fleksibilitet. Vannmengden kan justeres for optimalisert konsistens for både gulv og vegg. Gulv skal ikke gås på de første 24 timer. Normalt kan fuging finne sted etter et døgn. Vegg kan fuges etter ca. 12 timer.

**C2 TE S1 Svanemerket.**

### HEY'DI SEMFIX GRÅ

Hey'di Semfix Grå er et grått, sementbasert, plastforsterket flislim som blandet med vann herder til en vannfast og frostsikker limfuge. Vannmengden kan justeres for optimalisert konsistens for både gulv og vegg. Gulv skal ikke gås på de første 24 timer. Normalt kan fuging finne sted etter et døgn. Vegg kan fuges etter ca. 12 timer. **C2 TE S1**



### HEY'DI SEMFIX LIGHT

Hey'di Semfix Light er et støvredusert sementbasert fleksibelt grått universallim. Hey'di Semfix Light inneholder lette fyllstoffer som innebærer at det rekker ca. 30 % lenger enn tradisjonelle flislim. Normalt kan gulvet gås på og fuges dagen etter flismontering, vegger kan fuges etter 8-12 timer. **C2 TE S1**

### HEY'DI SEMFIX LIGHT RAPID

Hey'di Semfix Light Rapid er et hvitt, sementbasert, plastforsterket flislim i pulverform som gir en vannfast og frostsikker limfuge med høy vedheft og god fleksibilitet. Limet herder meget hurtig, og fuging av flisene kan foretas etter 2-3 timer. **C2 FTE S1**



### HEY'DI SEMFIX STANDARD

Hey'di Semfix Standard er et grått, sementbasert, plastforsterket flislim i pulverform som blandet med vann herder til et vannfast og frostsikkert flislim med høy vedheft. Gulv skal ikke gås på de første 24 timer. Normalt kan fuging finne sted etter 8-12 timer. **C2 TE**