



HEY'DI RETT & SLETT

Avretting-, sparkel- og støpemasser.
Produkter og løsninger.



Denne brosjyren omfatter de produkter som benyttes i forbindelse med selvutjevne avretting og sparkling av gulv innendørs, og produkter til støping av gulv. Den beskriver de enkelte produkters bruksområder, klargjøring av underlag, lavtbyggende varmegulv m.m. og viser prinsippskisser av de vanligste gulvløsninger.

Det finnes grundig bruksveiledning på samtlige pakninger.

**FINNER DU IKKE SVAR PÅ DINE SPØRSMÅL I DENNE BROSJYREN
SÅ KAN DU GJERNE TA KONTAKT MED OSS PÅ:**

WWW.HEYDI.NO

HEY'DI AVRETTINGS-, SPARKEL- OG STØPEMASSE

EGENSKAPER	MIN. TYKKELSE	MAX. TYKKELSE	FORBRUK PR. MM PR. M ²	PUMPBAR	SELV-UTJEVNE-ENDE	TRYKK-FASTHET	UTEN-DØRS	BRUKSTID	GANGBAR	TETTE BELEGG
Hey'di Best Flyt										
Selvutjevneende avrettingsmasse med svært gode flytegenskaper. Gir en slett og beleggbare overflate.	0 mm	15 mm	1,5 kilo	Ja	Ja	30MPa	Nei	30 min.	2-4 timer	24 timer
Hey'di Rett På Gulvet Normal										
Selvutjevneende* fiberarmert avrettingsmasse for alle underlag. Velegnet til alle varmegulv.	5 mm	50 mm	1,7 kilo	Ja	Ja	30MPa	Nei	30 min.	2-4 timer	5 døgn pr. cm
Hey'di Rett På Gulvet Rapid										
Selvutjevneende* fiberarmert hurtigherdende avrettingsmasse for alle underlag. Velegnet til alle varmegulv.	5 mm	50 mm	1,7 kilo	Ja	Ja	30MPa	Nei	30 min.	2-4 timer	24 timer
Hey'di Rett På Gulvet Turbo										
Selvutjevneende* fiberarmert hurtigherdende avrettingsmasse for alle underlag. Støvreduert. Velegnet til alle varmegulv.	5 mm	50 mm	1,75 kilo	Ja	Ja	35MPa	Nei	30 min.	2 timer	4 timer
Hey'di Byggsparkel										
Sigefri sparkelmasse for håndsparkling. Velegnet til fallsparkling, porefylling, reparasjon og flikking. Kun til innendørs bruk.	1 mm	50 mm	1,5 kilo	Nei	Nei	25MPa	Nei	20 min.	45-60 min.	2 timer
Hey'di Express										
Sigefri sparkelmasse for håndsparkling. Velegnet til fallsparkling, porefylling, reparasjon og flikking. Til innendørs og utendørs bruk.	1 mm	50 mm	1,5 kilo	Nei	Nei	26MPa	Ja	20 min.	45 min.	1,5-2 timer
Hey'di Baderomstøp Normal										
Sementbaserte, plastforsterkede, hurtigherdende tørrbetonger som benyttes både inne og ute.	20 mm	80 mm	2,1 kilo	Nei	Nei	>40MPa	Ja	2 timer	6-8 timer	24 timer
Hey'di Baderomstøp Rapid										
Sementbaserte, plastforsterkede, hurtigherdende tørrbetonger som benyttes både inne og ute.	20 mm	80 mm	2,1 kilo	Ja	Ja	>40MPa	Ja	60 min.	2-3 timer	6 timer
Hey'di Flytstøp										
Hurtigherdende, sementbasert, plastforsterket utflytende støpemasse til betongarbeider både inne og ute, gulv, terrasser, trapper m.m.	20 mm	80 mm	2,1 kilo	Ja	Ja	50MPa	Ja	30 min.	2-3 timer	24 timer
Hey'di Lett På Gulvet										
Basert på sement og ekspandert polystyren (EPS). Legges i ubegrenset lagtykkelse, er formstabil, trykksterk, lyd- og varmeisolerende, selvtørkende og lett å legge ut.	30 mm	Ingen	0,34 kilo	Ja	Nei	3MPa	Ja	60 min.	24 timer	24 timer

* Ikke selvutjevneende under 5mm.

For avrettingsmasser forligger en harmonisert standard NS-EN 13813 CT. Hey'di avrettingsmasser er utprøvet i forhold til denne standard. Under produktbeskrivelsen av avrettingsmassene er det oppgitt en bokstav og tallkombinasjon, for eksempel C30-F6 som betyr: C30 - trykkfasthet minimum 30 Mpa og F6 - bøyestrekfasthet minimum 6 Mpa.

FORBEHANDLING OG VERKTØY



HEY'DI KZ

Morteltilsetning - Primer - Grunning.

Flytende latex tilsetning for mur, puss og spesialmørtler. Benyttes også til priming/grunning for støp og avrettingsmasser. Hey'di KZ forbedrer mørtelens bruks-egenskaper, og sikrer god heft til underlaget. **Pakning:** 1 liter flaske, 2,5, 5, 10 og 25 liter kanne.



HEY'DI SPESIALPRIMER

Akryldispersjon som benyttes som forbehandling for å sikre at Hey'di avrettingsmasser får god heft til de fleste underlag. Benyttes både på sugende underlag som påstøp, betong, tre, vannfast spon, og ikke sugende underlag som vinylbelegg, epoxy m.m. **Pakning:** 1 liters flaske og 5 liter kanne.



HEY'DI MYKFUGE

Selvklebende remse av celleplast. Benyttes i overgang gulv/vegg før støping/avretting av gulv, for å oppta bevegelser i gulvstøpen. **Pakning:** 25 m lang, 5 cm bred, 0,3 cm tykk remse.



HEY'DI STENGLIST

Selvklebende stenglist. Til avgrensning av selvutjevne avrettingsmasser. **Pakning:** 15x15x2000 mm og 30x30x2000 mm. Leveres i 2 pk. eller i bunter à 25 stk.



HEY'DI TURBOMIXER

Til blanding av avrettingsmasser.



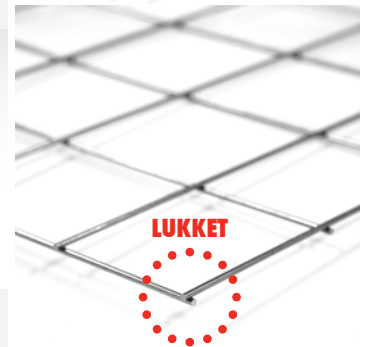
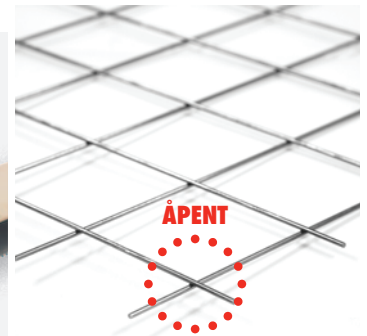
HEY'DI NIVÅPINNER

Til høydeanvisning ved gulvsparkling. Selvklebende. **Pakning:** Pose á 20 stk.



HEY'DI TANNSPARKEL, 60 CM

Til glatting og fordeling av avrettingsmasser. Kan leveres med skaftholder.



HEY'DI STÅLNETT ÅPENT OG LUKKET

Beste løsning for varmegulv. Enkel og rask montering

For å unngå at noen skader seg eller varer blir ødelagt leveres Hey'di Stålnett også som lukket nett, uten utstikkende tråder.



HEY'DI PIGGRULLE

Gir jevn og porefri overflate.



HEY'DI BLANDEBØTTE, 25 L

Praktisk bøtte til utblanding av avrettingsmasse.



HEY'DI MÅLESPANN, 10 L

Praktisk bøtte til utblanding av avrettingsmasse.

AVRETTING- OG SPARKELMASSER



Når du har god tid.
Tørker 1 cm pr. 5 døgn.



Når det haster litt.
Tørker på et døgn.



Når det haster som bare...
Tett belegget etter 4 timer. Støvredusert.



HEY'DI RETT PÅ GULVET NORMAL, RAPID OG TURBO

Alt i en avrettingsmasse. C30-F6

Sementbaserte, fiberarmerte, selvutjevne avrettingsmasser som benyttes på de fleste underlag før overdekning med andre materialer. En all-round masse som dekker flere gulvsparklers bruksområder. Den kan legges i en operasjon i tykkelser fra 5 mm til 50 mm og benyttes som avrettingsmasse over elektriske varmekabler til tynne varmegulv og rør til vannbåren varme. Hey'di Rett på Gulvet Normal kan belastes med vanlig gangtrafikk etter 2-4 timer, keramiske fliser kan monteres etter ca. 24 timer. Ved overdekning med påstrykningsmembran eller tette belegget skal massen tørke minst 5 døgn pr. cm lagtykkelse. Hey'di Rett på Gulvet Rapid kan belastes med vanlig gangtrafikk etter 2-4 timer, keramiske fliser kan monteres etter ca. 4 timer, påstrykningsmembran og tette belegget etter ett døgn. Hey'di Rett på Gulvet Turbo er støvredusert og avgir minimalt med støv ved håndtering. Utblanding og tett belegget etter 4 timer. **Forbruk:** 1,7 kilo pr. mm beleggetykkelse pr. m² for Hey'di Rett på Gulvet Normal og Rapid, 1,75 kilo pr. mm beleggetykkelse pr. m² for Hey'di Rett på Gulvet Turbo. **Pakning:** 25 kilo sekk.

HEY'DI BEST FLYT

Selvutjevne avrettingsmasse. C30-F6

Sementbasert, selvutjevne avrettingsmasse som benyttes på de fleste underlag som betong, puss, sponplater m.m. før overdekning med keramiske fliser, tepper, gulvbelegg m.m. Hey'di Best Flyt legges ut i inntil 15 mm tykkelse.

Forbruk: 1,5 kilo pr. mm beleggetykkelse pr. m².

Pakning: 20 kilo sekk.



HEY'DI EXPRESS

Hurtigherdende sparkelmasse. Ute og inne.

Sementbasert, sparkelmasse til bygging av fall, sparkling av gulv og reparasjon av sår og skader i betong og puss. Benyttes på alle faste underlag, kan legges ut i lag med tykkelser på 1 til 50 mm. Kan belastes eller slipes etter 45 min. og er belegningsklar etter 1,5-2 timer.

Forbruk: 1,5 kilo pr. mm beleggetykkelse pr. m².

Pakning: 5 kilo pose og 15 kilo sekk.



HEY'DI BYGGSPARKEL

Hurtigherdende byggsarkel til bruk innendørs.

Sementbasert, hurtigherdende sparkel som brukes for bygging av fall, sår reparasjon og generell finsparkling av vegger, gulv og tak. Legges ut i lagtykkelser fra 0-50 mm. Benyttes på underlag av betong, puss, fliser, sponplater m.m. før overdekning med gulvbelegg, fliser m.m. Kan belastes med lett gangtrafikk etter 45-60 minutter og belegges etter 2 timer.

Forbruk: 1,5 kilo pr. mm beleggetykkelse pr. m².

Pakning: 5 kilo pose og 15 kilo sekk.



HEY'DI LETT REPP

Universalsparkel for alle underlag. Ute og inne.

Alt-i-en reparasjons- og sparkelmasse som kan anvendes til svært mange formål på alle faste underlag. Påføres med stålsarkel, får god heft til underlaget, og kan påføres i tykke lag uten at massen siger eller sprekker. Benyttes både inne og ute/vegg - gulv - tak. Gir godt skru og spikerfeste.

Forbruk: Ca. 700 gram Hey'di Lett Repp pr. m² pr. mm lagtykkelse. 3,5 kilo utblandet masse gir ca. 5 liter volum.

Pakning: 1 og 3,5 kilo pose og 10 kilo sekk.

STØPEMASSER



HEY'DI BADEROMSSTØP NORMAL OG RAPID

Hurtigberdende støpemasse for gulv.

Sementbaserte, plastforsterkede, hurtigherdende tørrbetonger som benyttes både inne og ute. Legges ut i lagtykkelser mellom 20 og 80 mm som selvberende støp, og ned til 20 mm på puss og betong, fast forankret til underlaget. Hey'di Baderomsstøp Normal kan tas i bruk eller flislegges etter 18 timer. Skal overflaten påstrykes membran må massen tørke i minimum 24 timer. Hey'di Baderomsstøp Rapid kan tas i bruk eller flislegges etter 2-3 timer. Skal overflaten påstrykes membran må massen tørke i minimum 6 timer.

Forbruk: 25 kilo gir ca. 12 liter masse. Ca. 2,1 kilo pr. mm belegtykkelse pr. m². **Pakning:** 25 kilo sekk.

HEY'DI FLYTSTØP

Utflytende støpemasse, inne og ute.

Hurtigherdende, sementbasert, plastforsterket utflytende støpemasse til betongarbeider både inne og ute, gulv, terrasser, trapper m.m. Legges ut i lagtykkelser mellom 20 og 80 mm - avhengig av underlaget. Benyttes i forskaling, og på underlag av betong, puss, tre, isolasjon.

Forbruk: 25 kilo Hey'di Flytstøp gir ca. 12 liter masse. 2,1 kg pr. mm. pr. m². **Pakning:** 25 kilo sekk.

HEY'DI LETT PÅ GULVET

Hurtigtørkende lettbetong.

Basert på sement og ekspandert polystyren (EPS). Legges i ubegrenset lagtykkelse, er formstabil, trykksterk, lyd- og varmeisolerende, selvtørkende og lett å legge ut. Benyttes på alle typer gulv der man ønsker å bygge opp et lett undergulv for annen overflatebehandling, gulv på grunn på komprimert underlag, oppfylling rundt eller innstøping av tekniske gulvinstallasjoner m.m. Minste lagtykkelse er 20 mm.

Forbruk: 17 kilo Hey'di Lett på Gulvet gir ca. 50 liter masse. **Pakning:** 17 kilo sekk.

GULVMALING



HEY'DI RÅSTERK GULVMALING

Råsterk maling til industrigulv og garasje.

Hey'di Råsterk Gulvmaling er vannbasert enkomponent maling for betonggulv på basis av epoxyforsterket akrylemulsjon.

Forbruk: 1 liter dekker 5-8m² pr. strøk. m².

Pakning: 2,5 og 12 liters spann.

HEY'DI FILMER

AVRETNING OG SPARKLING

Bruk internett eller mobilen for å se våre produktveiledninger og for nedlastning av produkt- og sikkerhetsdatablad.

For flere og oppdaterte filmer se vår nettside:

www.heydi.no/film



AVRETNING

Avretting og innstøping av varmekabler eller vannbåren varmegulv. Se vår brosjyre "Hey'di Rett&Slett" for mer informasjon.



SPARKLING AV FALL

Sparkling av fall i dusjonen. Se vår brosjyre "Hey'di Rett&Slett" for mer informasjon.

FORBEREDELSE OG FORARBEID

Et godt resultat er avhengig av at avrettingsmassen har god heft til underlaget, følgelig er det viktig at klargjøring av underlaget utføres grundig. Nesten alle skader i forbindelse med bruk av avrettingsmasser skyldes manglende eller dårlig heft til underlaget.

Regn på forhånd ut hvor mange sekker avrettingsmasse som medgår. Legges avrettingsmassen i flere sjikt skal det primes mellom lagene. Når det avrettes på plater skal disse alltid være festet til underlaget. På sviktende treunderlag skal avrettingsmassen legges ut i min. 20 mm tykkelse og armeres med Hey'di Stålnett. Gipsplater, tynne isolasjonsplater og andre ikke brennbare plater er lite egnede underlag for avrettingsmasser. De fleste avrettingsmassene er kun beregnet til innendørs bruk. Husk at garasjegulv er å anse som utendørs, her benyttes Hey'di Flytstøp eller Hey'di Flytstøp Fin. Sekken skal ha romtemperatur ved bruk. I den kalde årstid kan man kompensere kald masse med lunkent blandevann. Max. vanntemperatur +30°C. Sekker fra kaldtlager bør mellomlagres i temperert rom. Lav temperatur reduserer massens flyteegenskaper. Anvendelsestemperatur bør ligge mellom +10 og +20°C. Laveste temperatur er +6°C, dette gjelder også for underlaget. Unngå gjennomtrekk over nylagt masse, men sørg for jevn luftveksling ved avretting av store overflater.



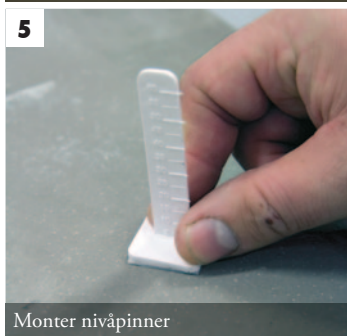
1 Rengjør overflaten



2 Slip underlaget lett mekanisk



3 Prim underlaget med egnet verktøy



5 Monter nivåpinner



6 Tilpass lengden på nivåpinnen



11 Monter Hey'di Stenglist



12 Monter Hey'di Mykfuge

SLIK GJØR DU DET

Overflaten skal være ren, fri for støv og fett. Egnede vaskemidler er Hey'di Grunnrens. Rødsprit er uegnet til avfetting.

Ikke-sugende underlag skal lettslipes eller rubbes, sementhud på nystøpt betong fjernes mekanisk.

Før avrettingsmassen legges ut skal det alltid primes eller grunnes, og dette bør utføres med kost slik at primeren blir bearbeidet ned i underlaget. Bruk av rull frarådes på betonggulv. Det anbefales at priming utføres dagen i forveien.

Benytt selvklebende Hey'di Nivåpinner for markering av riktig sparkelhøyde. Hey'di Nivåpinner festes til primet underlag og klippes til riktig høyde.

For avgrensning av områder som ikke skal avrettes f.eks. rundt sluk, benyttes Hey'di Stenglist. Selvklebende Hey'di Mykfuge monteres på vegg mot gulvet rundt hele rommet og rundt søyler. Selve avrettingen foretas normalt dagen etter priming/grunning. Ved avretting av tilstøtende rom bør stenglister også benyttes i doråpningene.

Betong og andre sementbaserte underlag

Primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spesialprimer tynnet med vann i forholdet 1:3. På sterkt sugende underlag benyttes Hey'di Spesialprimer. Det primes 2 ganger, første påføring med blandingsforholdet 1 del primer og 6 deler vann, andre påføring 1 del primer - 3 deler vann. Første priming må være tørt før andre påføres.

Treunderlag og spon

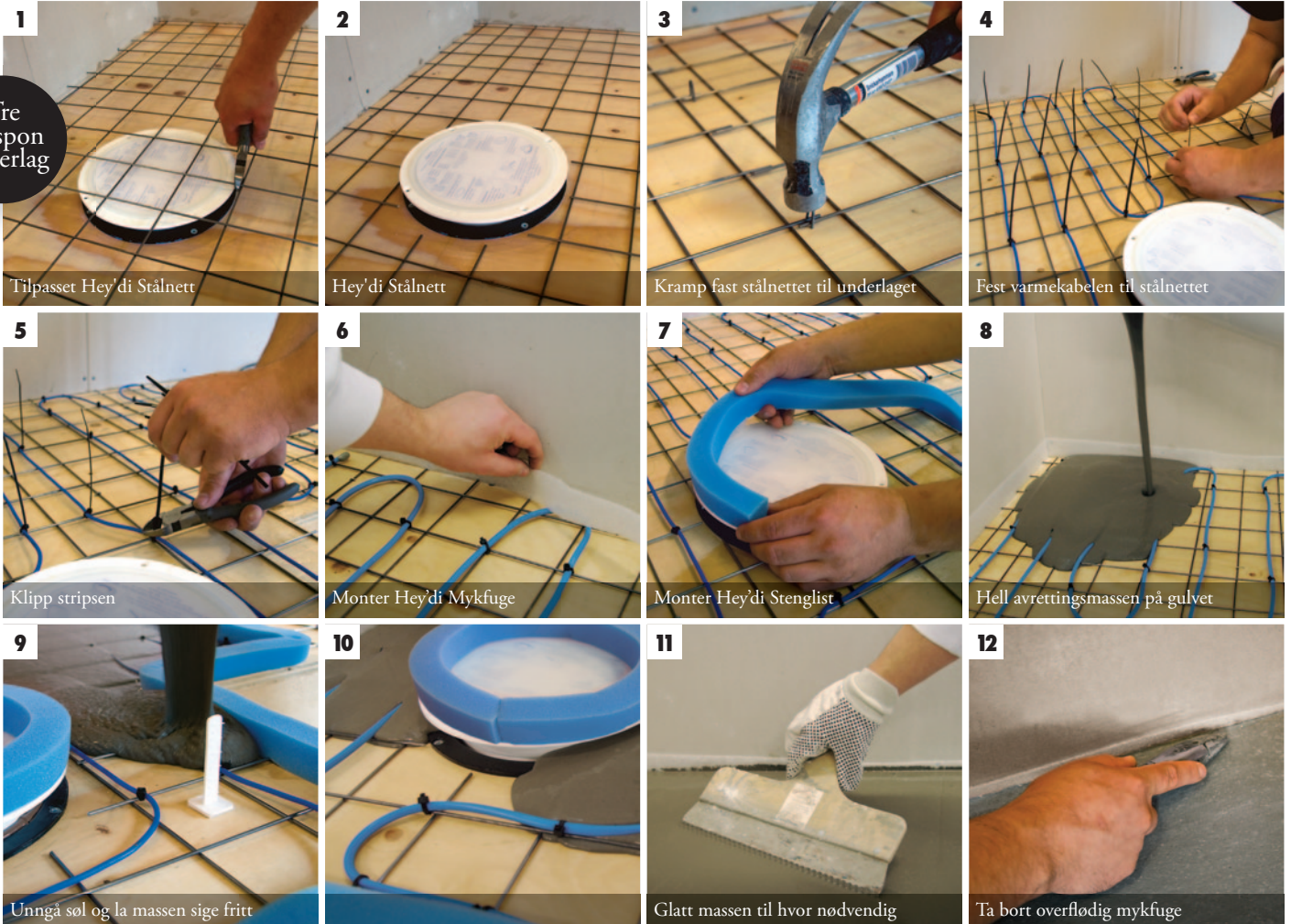
Primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spesialprimer uforynnnet. Vannfast spon skal alltid primes med Hey'di Spesialprimer. Sprekker i plankegulv må tettes, enten ved sparkling eller ved gysing - se neste avsnitt.

Ikke sugende underlag, fliser, vinyl, malte flater mm.

Vaskes med Hey'di Grunnrens, lettslipes og påføres gysing/grunning. Gysing består av en væskeblanding av 1 del Hey'di KZ og 1 del vann, som blandes med avrettingsmassen til vellingkonsistens som påføres underlaget med slemmekost (gresskost). Alternativt kan man strø ut avrettingsmassen på gulvet og helle Hey'di KZ /vann blandingen direkte i massen og blande pulver og væske med stiv kost.

HEY'DI VARMEGULV MED ELEKTRISK VARMEKABEL

Tre og spon underlag



HEY'DI STÅLNETT

Hey'di Stålnett er fremstilt av forstrekte ståltråder, 2,7 mm tykke, som gir nettet en stabil slett form, og er derved enkelt å arbeide med. Formatet er 120x80 cm med et rutenett på ca. 8 cm.

Hey'di Stålnett er spesielt godt egnet i kombinasjon med Hey'di avrettingsmasser for både å avstive og forsterke gulvkonstruksjon med bjelkeavstand c/c 60. Hey'di Stålnett bidrar også til god varmfordeling. Gips- eller andre brannhemmende plater er helt overflødig, brannskille på 5 mm dannes av avrettingsmassen.

OPPBYGGING AV HEY'DI VARMEGULV

Underlaget primes med Hey'di Spesialprimer eller Hey'di KZ. Hey'di Mykfuge monteres på veggen. Hey'di Stålnett tilpasses enkelt med avbitertang. Hey'di Stålnett krampes/spikres til underlaget, avstand ca. 40 cm mellom festepunktene. Nettene legges med omlegg og krampes over omlegg.

Varmekabel festes til nettets øverste tråd ved hjelp av egnet bånd eller strips. anbefalt avstand ca. 30 cm. Installasjon av elektriske varmekabler skal utføres av godkjent installatør.

Hey'di Stenglist benyttes for avgrensning rundt sluk, dørterskler mm. Hey'di Rett på Gulvet legges i en tykkelse på minimum 20 mm. Benytt Hey'di Nivåpinner for enkel kontroll av høyder og tannsparkel til fordeling av massen. Overskytende Hey'di Mykfuge skjæres vekk og fjernes.

NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen for flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.

Sparkeltykkelse over elektriske varmekabler:

- Keramiske fliser - min. 5 mm
- Belegg og parkett - min. 10 mm
- Sparkeltykkelse over vannbåren varme - min. 10 mm

Viktig!

Der det er utlagt tynne isolasjonsplater, må Hey'di Stålnett festes til underlaget gjennom isolasjonen, alternativt må det avrettes i min. 3 cm tykkelse armert med glassfibernett, da avrettingsmassen ikke får heft til isolasjonsunderlag. Det er heller ikke påkrevet med ubrennbare plater som brannskille, kravet er at temperaturen fra installasjonen til brennbart underlag ikke skal overstige 80°C. Ved bruk av Hey'di Stålnett oppnås uansett et ubrennbart skille på 5 mm i avrettingsmassen.

BLANDING OG UTLEGGING AV AVRETTINGSMASSER



SE FILMEN!

Skann denne koden med mobilen din og se den direkte på telefonen eller se filmen på heydi.no/film

Se vår brosjyre "Hey'di Lim & Lyst" for mer utfyllende informasjon om hvordan man bygger sikkert våtrom med Hey'di Våtromsystem.



1 Det du trenger for å gjøre jobben



2 Hell riktig vannmengde i blandebløtta



3 Tilsett pulveret i blandebløtta



4 Bland massen til riktig konsistens



5 Hell avrettingsmassen på gulvet



6 Fortsett til riktig høyde oppnås



7 Massen helles "vårt i vårt"



8 Unngå søl og la massen sige fritt



9 Unngå søl og la massen sige fritt



10 Unngå søl og la massen sige fritt



11 Unngå søl og la massen sige fritt



12 Unngå søl og la massen sige fritt

SLIK GJØR DU DET

Hell først nøyaktig vannmengde i blandebløtta. Bruk rent kaldt vann.

Utblending foretas med drill og Hey'di Turbomixer. Tilsett avrettingsmassen under omrøring. Blandingstid 2-4 minutter til klumpfri, lettflytende masse. Brukstid utblandet masse er ca. 30 minutter, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å stivne.

Hell rett fra blandebløtta, begynn i et hjørne og fordel massen utover gulvet. Jo raskere massen kommer på gulvet etter blanding, desto enklere er det å oppnå en slett overflate. Legg ut massen kontinuerlig i strenger parallelt med korteste vegg. Hver nye streng helles litt inn i den forrige slik at massen hele tiden flyter samme vei. Massen flyter ut til en jevn, plan flate.

For å oppnå en helt porefri overflate kan avrettingsmassen piggrulles eller gattes med tannsparkel umiddelbart etter utlegging. Se sekk eller datablad for tørketider. Verktøy og maskiner rengjøres med vann.

NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen for flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.



Hey'di Turbomixer

Hey'di avrettingsmasser:



Til sparkling av lokalt fall

BLANDING OG UTLEGGING AV STØPEMASSER



SE FILMEN!

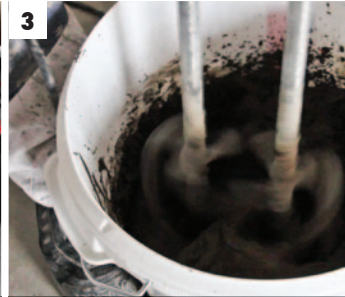
Skann denne koden med mobilen din og se den direkte på telefonen eller se filmen på heydi.no/film



1 Hell riktig vannmengde i blandebøtta



2 Tilsett pulveret i blandebøtta



3 Bland massen til riktig konsistens



4 Tøm støpemassen på gulvet



5 Jobb massen ut med en mureskje



6 Glattes ut til ønsket fall



7 Påfør mer støpemasse



8 Komprimer støpemassen



9 Kontroller fallet med vater



10 Overflaten glattes med murebrett



11 Overflaten skal være grov



12 Ferdig resultat

SLIK GJØR DU DET

Fyll riktig vannmengde i blandekaret, deretter tilsettes Hey'di Baderomsstøp. Støpen blandes til homogen jordfuktig masse med kraftig drill med Hey'di Universalmixer. Tilsettes ytterligere vann for å gjøre støpemassen mer flytende kan dette resultere i svinn og sprekkdannelse i massen, da overskuddsvannet ikke blir forbrukt i massen men må fordampe. På betong og puss underlagt kan støpen legges ned til 2 cm tykkelse med fast forankring til underlaget, på isolasjon og treunderlag skal støpen armeres og legges ut i min. 4 cm tykkelse.

Støpemassen fordeles jevnt utover gulvet og trekkes av med lurer eller rettholt. Skal det legges fall kan dette gjøres på frihånd eller med tilpassede lurer som man trekker fallet på.

Støpemassen skal komprimeres godt slik den slutter godt rundt varmekabler og varmerør. Komprimering gir også støpemassen riktig fasthet og tetthet.

Etter at støpemassen har "satt seg" skures den med brett for jevn og litt ru overflate, som sikrer god heft for etterfølgende operasjoner, påføring av membran, flismontering etc. Ikke stålglatt overflaten med mindre den skal forbli ubehandlet.

NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen før flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.

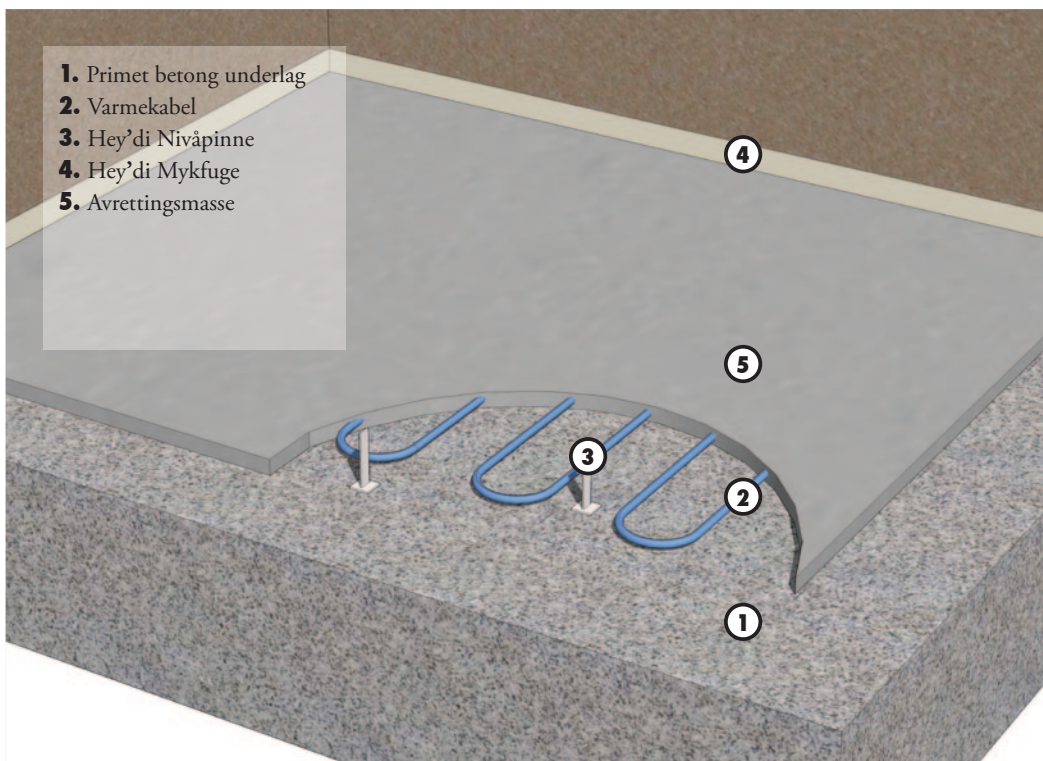
Til blanding av Hey'di støpemasser er også en tvangsblender egnet.



Hey'di støpemasser:



OPPBYGGING AV ULIKE TYPER UNDERLAG

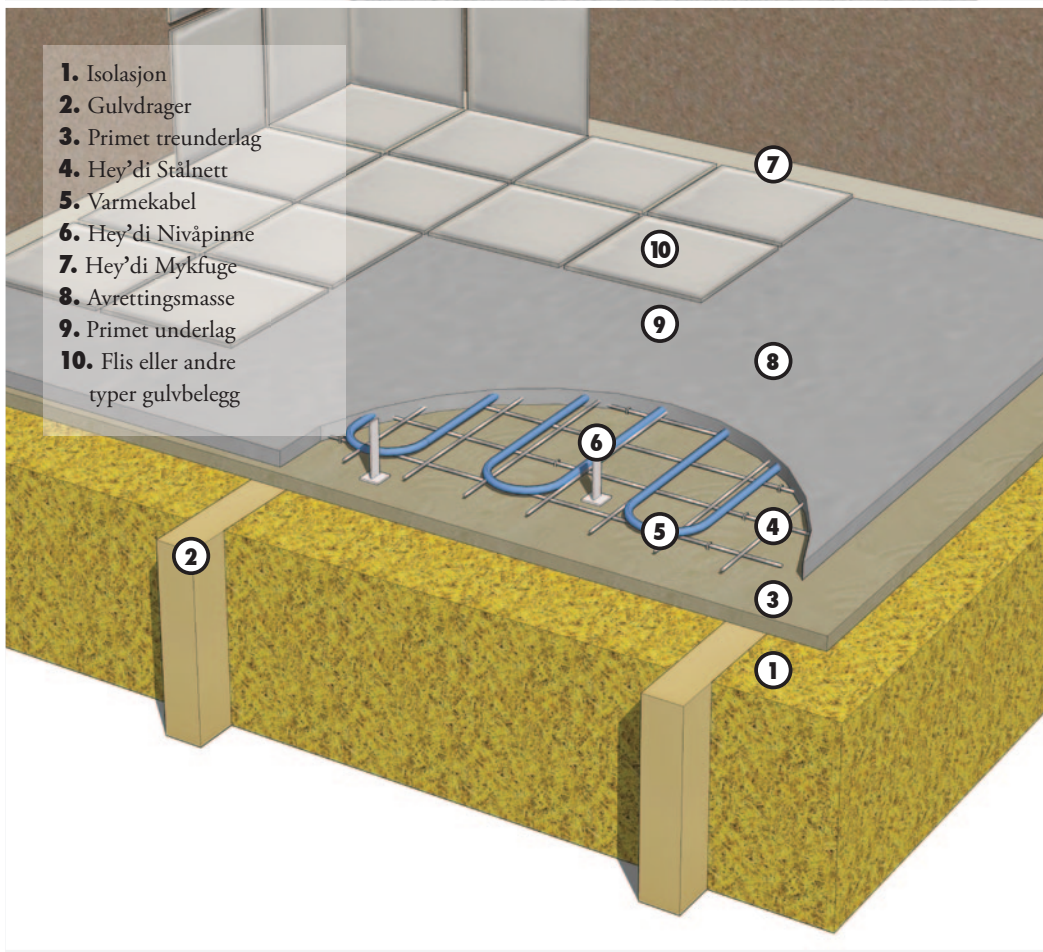


1. Primet betong underlag
2. Varmekabel
3. Hey'di Nivåpinne
4. Hey'di Mykfuge
5. Avrettingsmasse

BETONGGULV

Gulvet forbehandles som beskrevet på side 7. Varmekabler festes direkte på underlaget. Avrettingsmassen blandes og legges som beskrevet på side 9. Legg massen i ønsket tykkelse. Husk at det er fuktinnholdet i betonggulvet som avgjør når gulvet kan belegges med tette belegg.

NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen før flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.

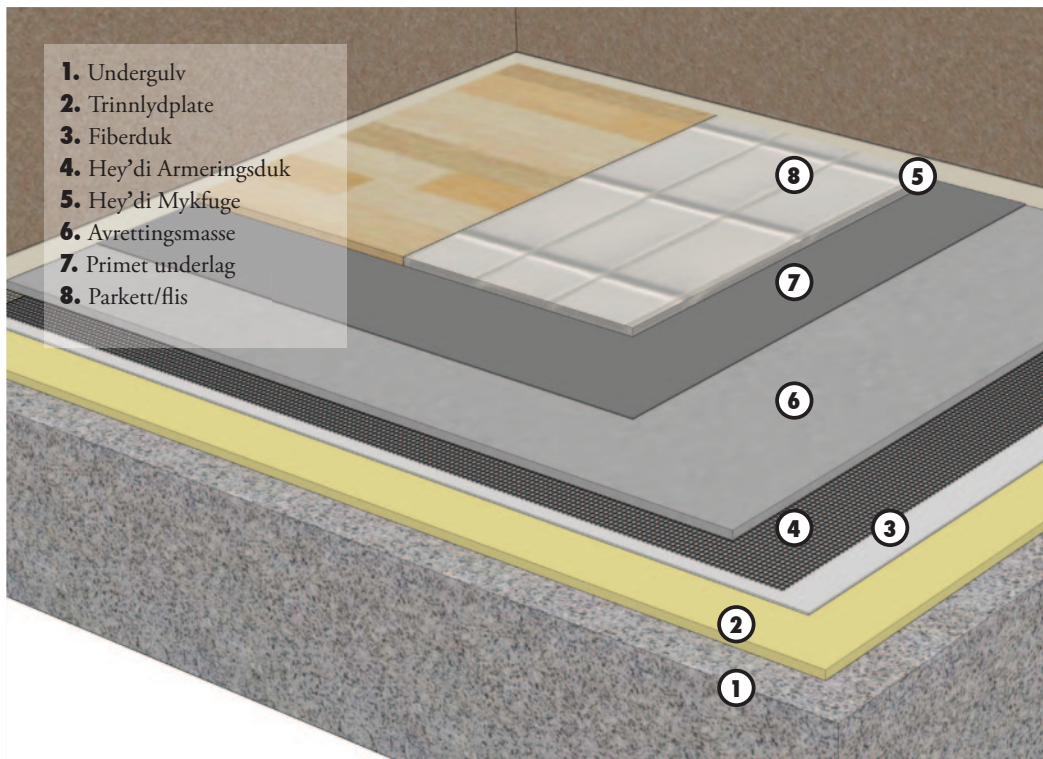


1. Isolasjon
2. Gulvdrager
3. Primet treunderlag
4. Hey'di Stålnett
5. Varmekabel
6. Hey'di Nivåpinne
7. Hey'di Mykfuge
8. Avrettingsmasse
9. Primet underlag
10. Flis eller andre typer gulvbelegg

TREUNDERLAG

Gulvet forbehandles på side 7. Avrettingsmassen blandes og legges som beskrevet på side 9. Hey'di Stålnett tilpasses og krampes fast til underlaget. Varmekabler stripses fast til stålnettet for hver 40 cm. Legg massen i minimum 2 cm tykkelse.

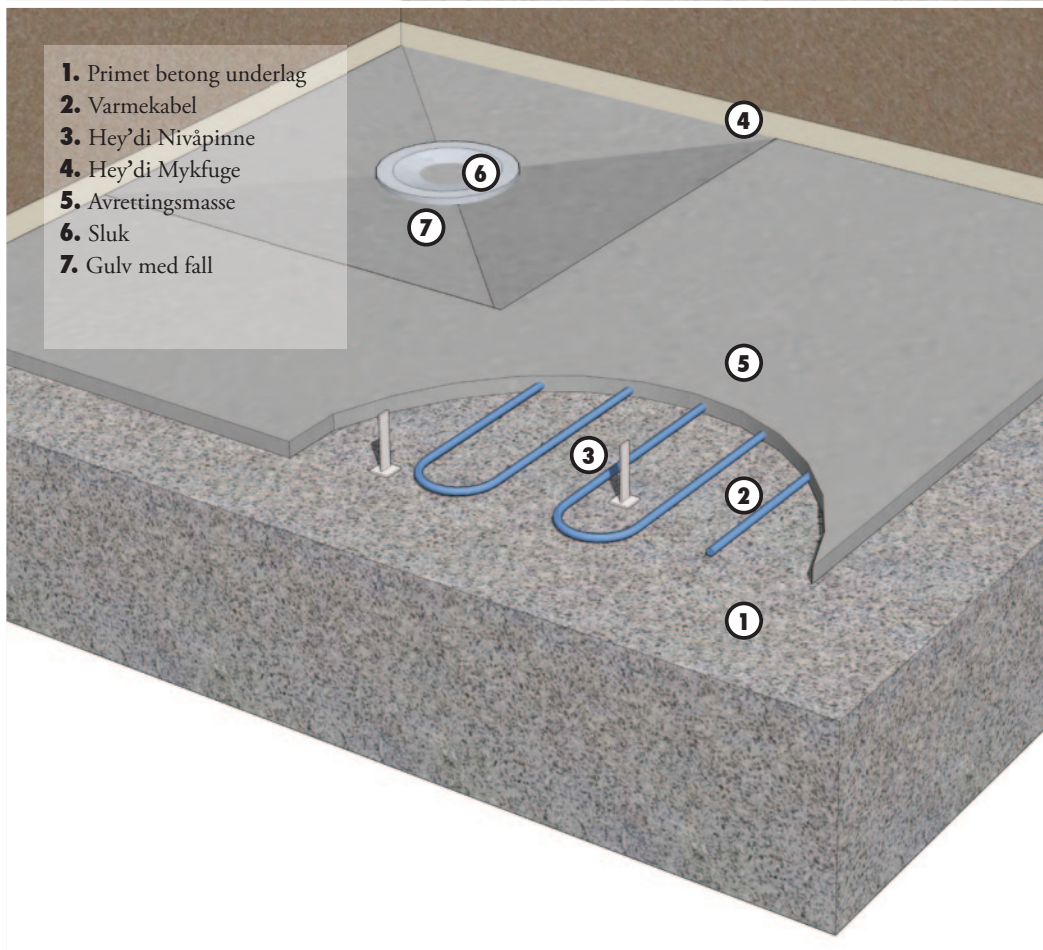
NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen før flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.



1. Undergolv
2. Trinnlydplate
3. Fiberduk
4. Hey'di Armeringsduk
5. Hey'di Mykfuge
6. Avrettingsmasse
7. Primet underlag
8. Parkett/flis

AVRETNING PÅ ISOLASJONSMATERIALER

Når det avrettes på isolasjonsmaterialer (EPS plater, stenullsplater, trinnlydsplater m.m.), eller man ønsker å legge et sparkelag uten heft til underlaget, må avrettingsmassen legges i minimum 3 cm tykkelse. Legg ut en fiberduk med overlapp (Alt.: Hey'di Sikkerhetsduk) på isolasjonsmaterialet, slik at massen ikke kan renne ned mellom platene. Avretting foretas i overlapsretningen. Er gulvet større enn 10m² skal det legges ut Hey'di Armeringsduk for Puss og Lydgulv eller Hey'di Stålnett før avretting. Dersom det ikke monteres gulvbelegg innen ca. 2 uker, må overflaten primes med Hey'di KZ tynnet med vann 1:1, for å hindre rask uttørkning av avrettingsmassen. Dette for å unngå oppspreking og kanteisning.



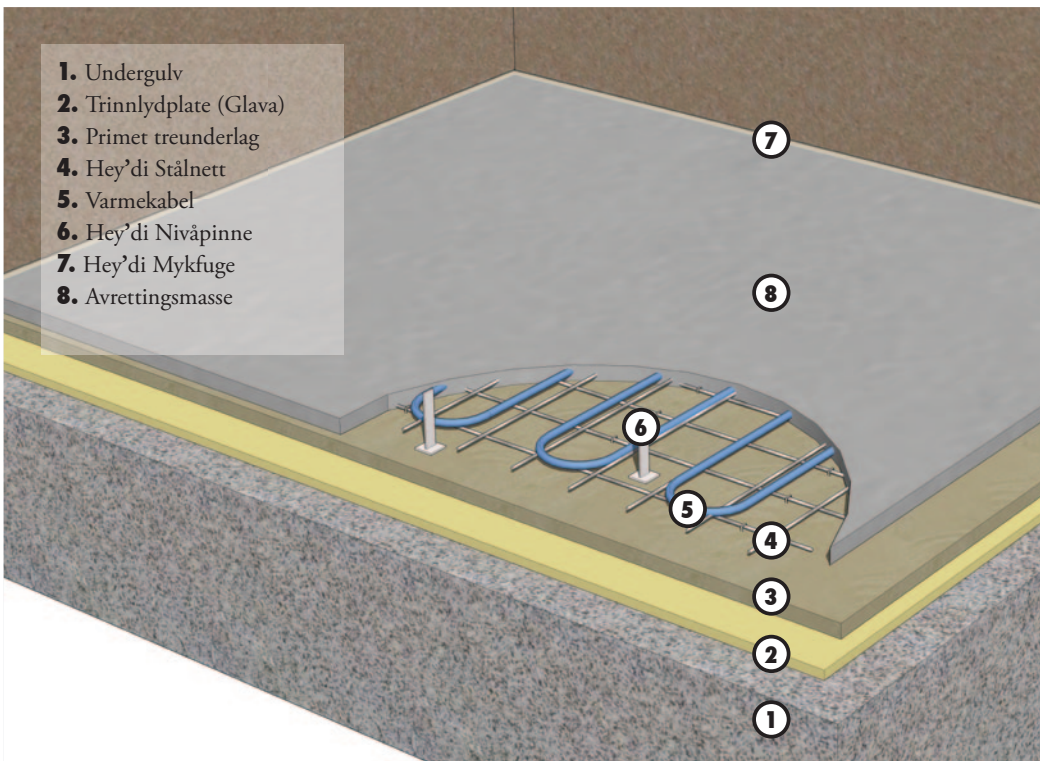
1. Primet betong underlag
2. Varmekabel
3. Hey'di Nivåpinne
4. Hey'di Mykfuge
5. Avrettingsmasse
6. Sluk
7. Gulv med fall

SPARKLING AV FALL

Gulvet forbehandles som beskrevet på side 7. Hey'di Express og Hey'di Byggsparkel er egnede sparkelmasser til lokal fallbygging, da begge produktene blir stående i den fasong de blir utlagt. En kan også benytte flytsparklene til fallbygging, for eksempel ved sluk, ved å redusere vannmengden. Legg avrettingsmassen frem til sluket og trekk den tilbake til riktig høyde med bred stålsparkel. Operasjonen må gjentas til det ikke lenger er sig i massen.

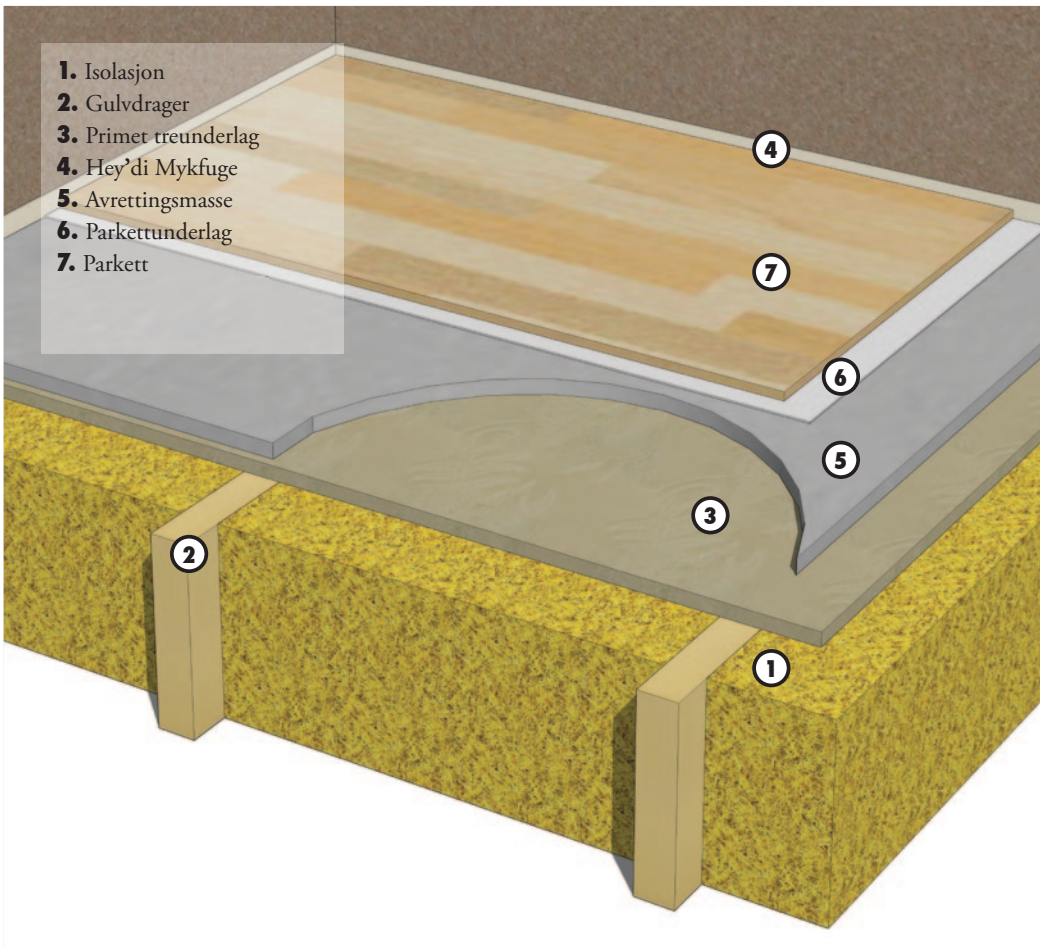
NB! I våtrom skal det alltid legges Hey'di K10 membran over avrettingsmassen før flislegging. Se brosjyren Hey'di Med Lim & Lyst for mer utfyllende informasjon.

Skal det legges fall over hele gulvet benyttes Hey'di Baderomstøp Normal eller Rapid.



LYDGULV MED VARME

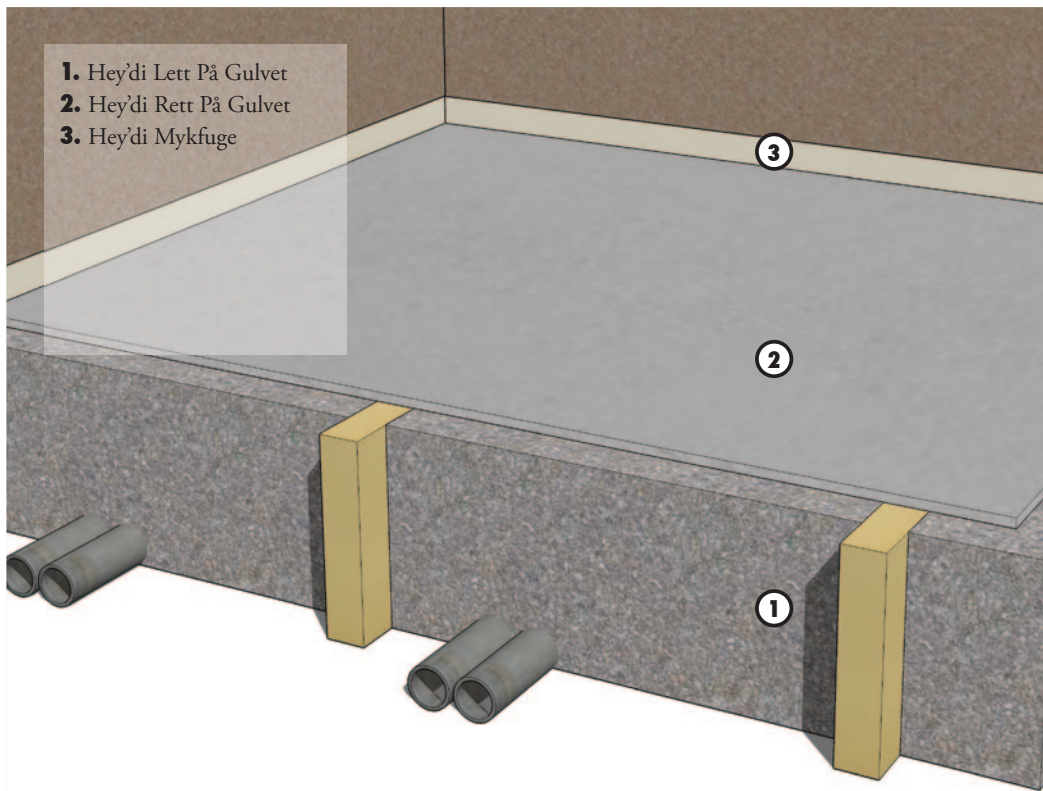
22 mm gulvspon legges ut på trinnlydsplater f.eks Glava og bygges opp som beskrevet på side 12.



TREGULV, PARKETT ELLER LAMINAT

Ønsker man å finavrette et plategulv for legging av tregulv, parkett eller laminat, og det ikke skal være varmekabler, kan en benytte Hey'di Best Flyt. Man primer plategulvet og avretter i ønsket tykkelse. Massen kan da legges helt ned mot null.

NB! Det skal alltid legges plastfolie på sementbasert underlag før tregulv, parkett eller laminat legges. Se gulvproduzentens leggeanvisning for mer informasjon. Dersom parkett skal limes til underlaget kreves meget lav relativ fuktighet i underlaget, vesentlig lavere enn om det skal limes tett belegg, følgelig skal fuktighet i underlaget alltid kontrolleres før liming finner sted. Hey'di Rett på Gulvet Turbo er den avrettingsmassen som tørker raskest.



1. Hey'di Lett På Gulvet
2. Hey'di Rett På Gulvet
3. Hey'di Mykfuge

HEY'DI LETT PÅ GULVET

Når det skal fylles opp mye masse i for eksempel et bjelkelag eller det skal bygges opp et tykt undergulv, er Hey'di Lett på Gulvet en god løsning. Hey'di Lett på Gulvet består av runde isoporkuler og sement, av en sekk får man 50 liter ferdig masse. Underlaget primes eller det legges ut en plastfolie, deretter blandes Hey'di Lett på Gulvet i et stor kar med kraftig bland-drill, helst med dobbelt blad.

Massen trekkes av i toppen med enkel redskap, for eksempel et bord eller bred sparkel. Varmekabler kan legges ut dagen etter, hvorefter det avrettes med 2 cm Hey'di Rett på Gulvet. På større flater, over 10 m² anbefales det å legge armering i avrettingen, enten Hey'di Stålnett eller Hey'di Armeringsduk for puss og lydgvulv.

Om gulvet ikke overdekkes med avretting i løpet av et døgn må overflaten primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spesialprimer tynnet med vann 1:3. Dette for å sørge for at restvannet i massen ikke fordunster med forblir i massen og sørger for gjennomherding av denne.

NOTATER



Hey'di AS. Adresse: Pb 13 Frogner, N-2017 Frogner
Telefon: (+47) 63 86 88 00. Faks: (+47) 63 86 88 01
E-post: heydi@heydi.no. www.heydi.no