

MONTERINGS-
ANVISNING



TRINNLYDS- REDUKSJON

- opp til 19 dB!

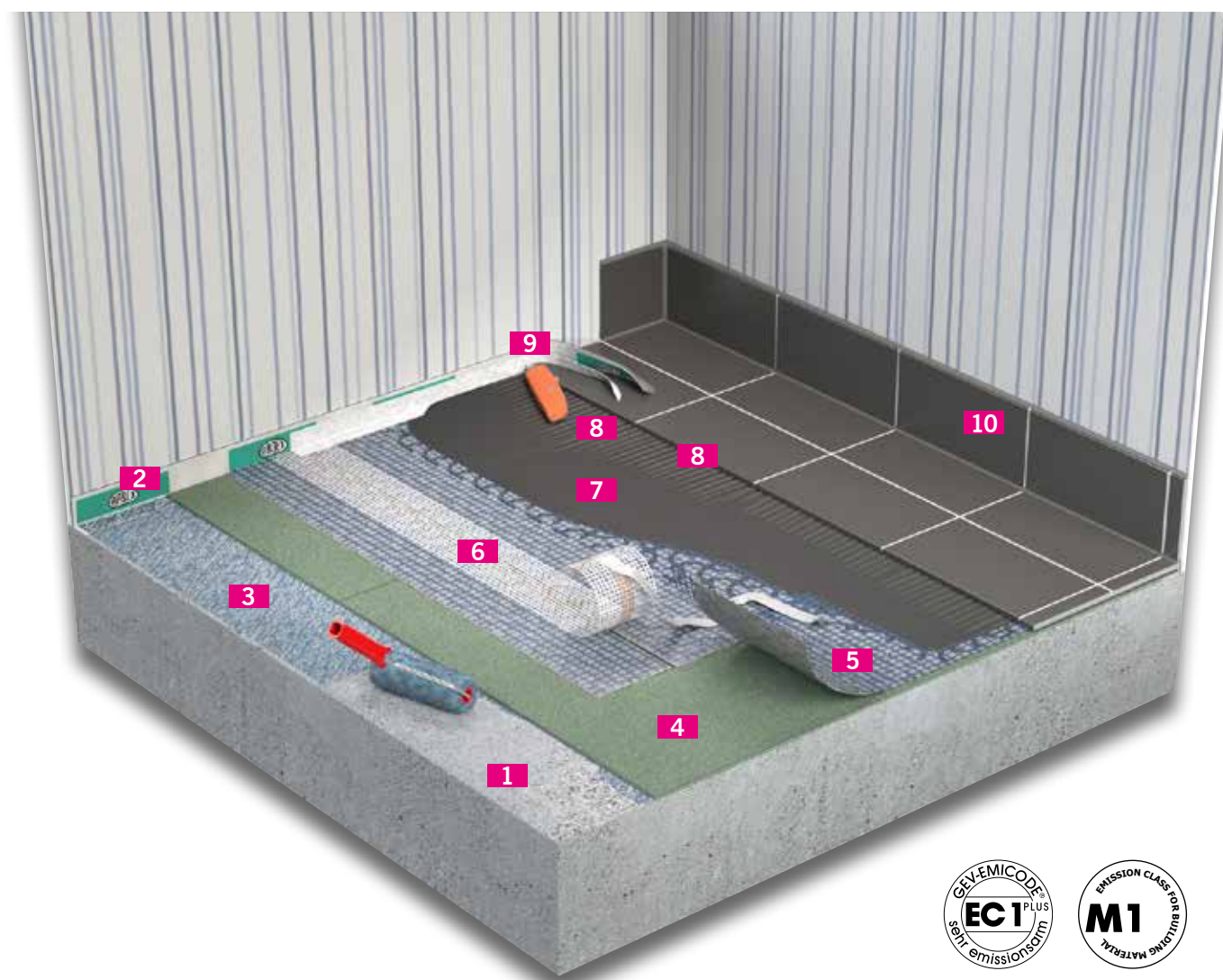


www.ardex.no

ARDEX trinnlydsreduksjon - opp til 19 dB

Systemet reduserer trinnlyd med opp til 19 dB iht. laborietesten EN ISO 10140-3: 2010, men husk at alle gulvkonstruksjoner er unike. Forutsetningene avgjør sluttresultatet.

- Lett å montere
- Ekstremt lav byggehøyde, 7,5 mm, sammenlignet med andre systemer som oppnår tilsvarende dB

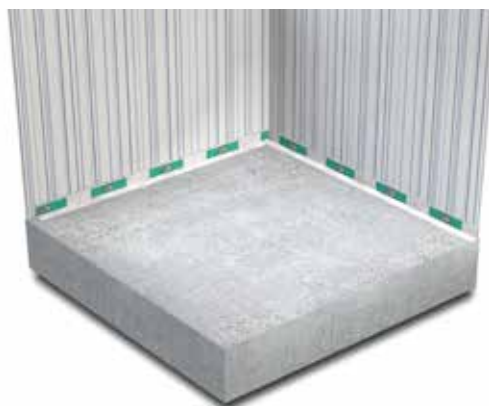


- 1 Sørg for et bæredyktig underlag
- 2 Montér ARDEX TP 50 avstandslist
- 3 Rull på ARDEX AF 830 gulvlím
- 4 Montér ARDEX DS 40 platene
- 5 Legg IndorTec® FLEXBONE-2E
- 6 Montér Gutjahr AquaDrain UB i overgang gulv/vegg. Bruk WatecDrain ST armeringstape i skjøtene
- 7 Bruk et egnet ARDEX flislim til å fylle opp IndorTec® FLEXBONE-2E-matten
- 8 Legg flisene i flislimet
- 9 Skjær av avstandslisten i nivå med flisene
- 10 Montér sokkelflisene

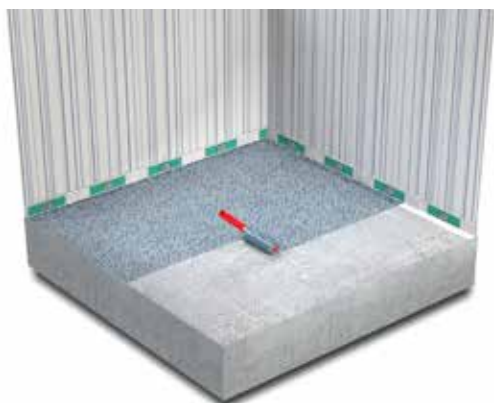
MONTERINGSANVISNING



1 Alle gulvkonstruksjoner er unike, konsulter gjerne en bygningsakustiker for å velge riktig ARDEX-system. Underlaget skal være tørt, fast, bæredyktig, ru og fritt for vedheftsreducerende midler, og ha toleranseklasse PB eller iht. beskrivelse. Ved behov skal en sparkling eller avretting utføres.



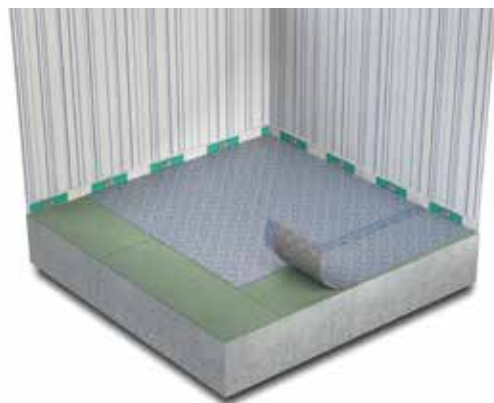
2 Monter ARDEX TP 50, selvklebende avstandslist langs alle vegger, søyler og lignende, for å forhindre lydbroer.



3 ARDEX AF 830 påføres med malarulle på gulvet. ARDEX AF 830 er et fikseringslim for sugende og ikke-sugende underlag. Underlaget kan ha et fuktinnhold på maks 85% RF. Ved høyere fuktinnhold, ta kontakt med ARDEX.



4 Monter ARDEX DS 40 platene med forskjøvede skjøter. ARDEX DS 40 plater kappes/skjæres enklest fra baksiden med en vanlig kuttekniv.

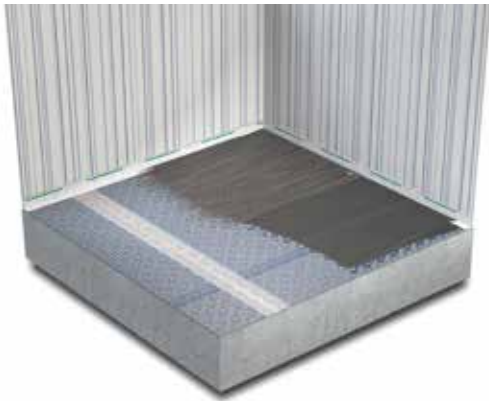


5 IndorTec® FLEXBONE-2E legges løst, og har en selvklebende overlapp.



6 Monter Gutjahr AquaDrain UB fugebånd i overgang gulv-/vegg. I skjøter uten selvklebende overlapp brukes WatecDrain ST armeringstape.

MONTERINGSANVISNING ARDEX DS 40 INDORTEC - 19 dB



7 Påfør et egnet ARDEX flislim med den slette siden av tannsparkelen, og fyll alle hulrom i IndorTec® FLEX-BONE-2E-matten med flislim. Når hulrommene er fylt, påføres flislim med en egnet tannsparkel til legging av flisene.



8 Monter flisene i vått flislim iflg. gjeldende bransjeregler.

- Flisene skal ha en bruddstyrke på minst 1500 N
- Minste flisstørrelse 20 x 20 cm

OBS!

- Naturstein minst 15 mm, men ikke fuktfølsom (bruk ARDEX S 28, natursteinslim)



9 Overhold tørke- og herdetider for flislimet. Gå ikke inn for tidlig - da risikerer du at flisene løsner. Når flislimet har herdet skjæres ARDEX TP 50 avstandslisten i nivå med flisene.



10 Monter sokkelflisene med avstand til gulvflisene. Sokler, terskler, søyler eller andre faste deler av huskonstruksjonen må ikke ha noen kontakt med gulvflisene, da dannes det lydbroer.

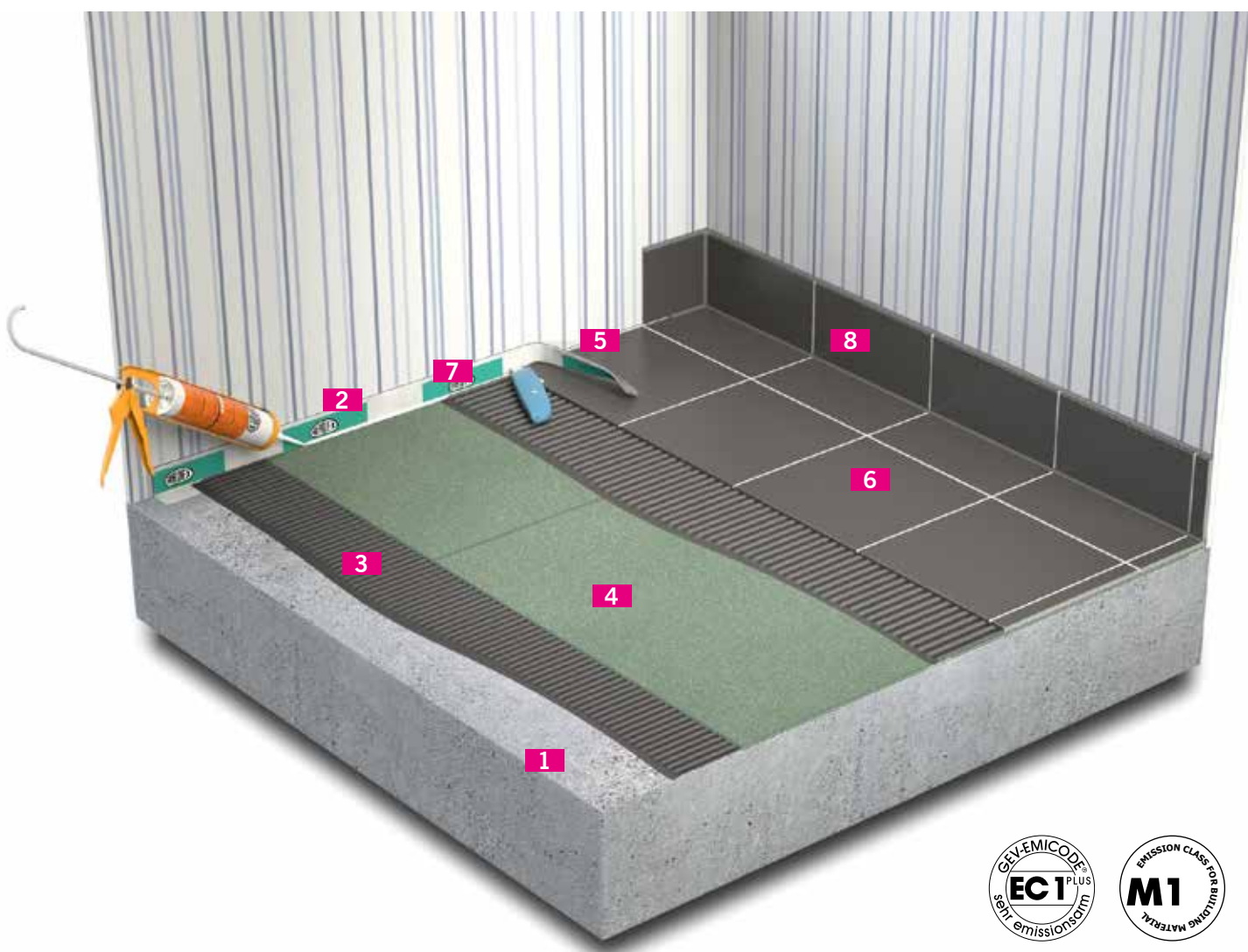
Fug med ARDEX Silikon i overgang gulv-/vegg og rundt søyler etc. Når silikonen er stabil kan flisene fuges med ARDEX sementbasert eller epoksybasert fugemasse.

ARDEX trinnlydsreduksjon - opp til 14-15 dB

Systemet reduserer trinnlyd med opp til 14-15 dB iht. laborietesten EN ISO 10140-3: 2010, men husk at alle gulvkonstruksjoner er unike. Forutsetningene avgjør sluttresultatet.

Har du et tørt underlag kan du lime med ARDEX AF 830

- Testet
- Emisjonstestet og verifisert bidrag til et sunnere innemiljø
- Lav byggehøyde, 4,5 mm



- 1 Sørg for et bæredyktig underlag
- 2 Montér ARDEX TP 50 avstandslist
- 3 a) ARDEX X 78/ARDEX X 90 OUTDOOR eller b) Rull på ARDEX AF 830 gulvlim
- 4 Montér ARDEX DS 40 platene
- 5 ARDEX Silikon/ARDEX SK 105 MS
- 6 Flisene legges i egnet flislim
- 7 Skjær av avstandslisten i nivå med flisene
- 8 Montér sokkelflisene

MONTERINGSANVISNING



1 Alle gulvkonstruksjoner er unike, konsulter gjerne en bygningsakustiker for å velge riktig ARDEX-system. Underlaget skal være tørt, fast, bæredyktig, ru og fritt for vedheftsreducerende midler, og ha toleranseklasse PB eller iht. beskrivelse. Ved behov skal en sparkling eller avretting utføres.

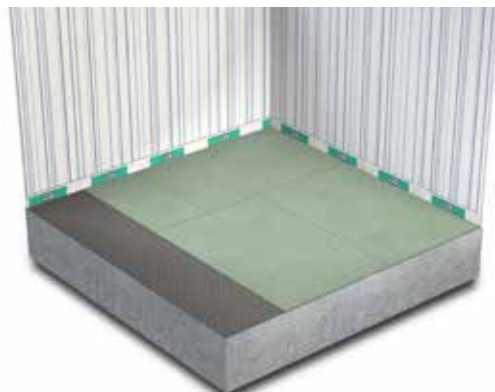


2 Monter ARDEX TP 50, selvklebende avstandslist langs alle vegger, søyler og lignende, for å forhindre lydbroer.



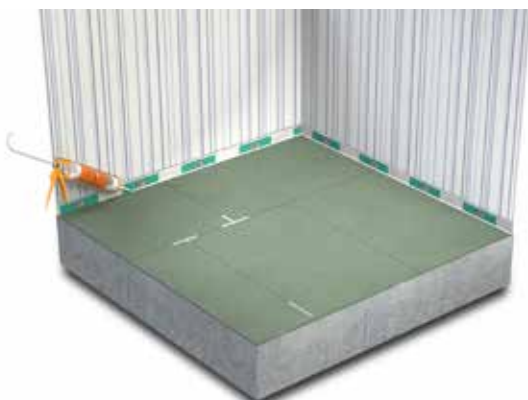
3a Påfør ARDEX X 78/ARDEX X 90 OUTDOOR på tørre og fuktige underlag med en 3 mm tannsparkel. Ikke gå på platene etter påføringen. Med dette systemet kan **14 dB** i lydreduksjon oppnås.

3b På tørre underlag (max RF 85%) kan du velge å påføre ARDEX AF 830 gulvlim. Med dette systemet kan **15 dB** i lydreduksjon oppnås.



4a Monter DS 40 platene med forskjøvede skjøter. Se til at ikke flislim trenger opp i skjøtene. Overhold tørk- og herdetider for flislimet. Gå ikke inn på platene for tidlig - det øker risikoen for at platene løsner.

4b Alternativt kan platene limes med fikseringslimet ARDEX AF 830. ARDEX DS 40 plater kappes/skjæres enklest fra baksiden med en vanlig kuttekniv.



5 Når monteringen er klar skal fugene mellom DS 40 platene og tilpasningen mot avstandsbandet kontrolleres. Det må ikke finnes sprekker mot undergulvet. Eventuelle sprekker tettes med ARDEX silikon, ARDEX SK 105 MS eller ARDEX S 1-K.



6 Legg fliser med et egnet ARDEX flislim. Monteringen skal følge gjeldende bransjeregler.

- Flisene skal ha en bruddstyrke på minst 1500 N
- Minste flisstørrelse er 15 x 15 cm

OBS! Naturstein minst 15 mm, men ikke fuktfølsom (bruk ARDEX S 28, natursteinslim)



7 Overhold tørke- og herdetider for flislimet. Gå ikke inn for tidlig - da risikerer du at flisene løsner. Når flislimet har herdet skjæres ARDEX TP 50 avstandslisten i nivå med flisene.



8 Monter sokkelflisene med distanse til gulvflisene. Sokler, terskler, søyler eller andre faste deler av huskonstruksjonen skal ikke ha kontakt med gulvflisene, da dannes det lydbroer.

Fug med ARDEX silikon i gulv-/veggvinkelen, rundt søyler etc. Når silikon er stabil kan det fuges med ARDEX sementbasert eller epoksybasert fugemasse.

PRODUKTNAVN	PRODUKTTYPE	FORMAT	ARDEX DS 40	Indor Tec
ARDEX TP 50 	Selvklebende, fuktbestandig avstandslist. Sikrer korrekt avstand til vegg, som forhindrer lydbroer i våre systemer	Høyde 50 mm, rulllengde 20 meter	x	x
ARDEX DS 40 	Trinnlydsreduksjonsplater	Plater 750 x 500 x 4,5 mm	x	x
ARDEX AF 830 	Fikseringslim, innendørs	Spann á 10 kg	x	x
ARDEX X 90 OUTDOOR 	Hurtig fleksibelt flislim, ute- og innendørs Bearbeidings tid 60 minutter Gangbar etter 3 timer	Sekk á 20 kg	x	x
ARDEX X 78 	Fleksibelt flislim. Lang åpentid Gangbar etter 24 timer. Ved påføring på ARDEX IndorTec® FLEX-BONE-2E er overflaten gangbar/klar for fugging etter 48 timer.	Sekk á 25 kg	x	x
ARDEX N 23 W ARDEX S 28 	Natursteinslim hvit Natursteinslim grå	Sekk á 20 kg Sekk á 25 kg		
ARDEX Fugemasse	I henhold til fugebredde og flistype			
ARDEX SN/SE/ST 	Silikon tetting/fuging Overlappslim til tetting av skjøter	Patron 310 ml Patron 310 ml	x	x
ARDEX SK 105 Overlappslim				
	Trinnlydsreduksjons- og frikoblingsplate	1 x 2 meter 3 mm byggehøyde		x
ARDEX IndorTec® FLEXBONE-2E				
Gutjahr AquaDrain UB fugebånd 	Fugebånd for gulv-/veggvinkel	Rull á 25 meter		x
WatercDrain ST armeringsteip 	Armeringsteip for skjøter	Rull á 25 meter		x

ARDEX Skandinavia AS,

Filial Norge

Jerikoveien 10 B

1067 Oslo

Tlf. 22 61 05 00

ardex@ardex.no

www.ardex.no

