



# ARDEX S 8 FLOW

## Selvtjevne smøremembran

- Til vanntetting under keramiske fliser innen- og utendørs samt i svømmebasseng
- Fremragende flytegenskaper, fleksibel- og rissoverbyggende
- Diffusjonsåpen - vanntett opp til 5 bar
- Velegnet til underlag med fall opptil 3 %



### BRUKSOMRÅDE

Innen- og utendørs på gulv. Til vanntetting av gulvflater under keramiske fliser på balkonger og terrasser, i svømmebasseng, våtrom og offentlige dusj- og garderobeanlegg.

Til tetting av gulvflater ved belastninger tilsvarende offentlige badeanlegg og svømmehaller.

Til tetting av gulvflater under keramiske fliser tilsvarende normale belastninger som i våtrom i boliger samt på terrasser og i svømmebasseng utendørs.

ARDEX S 8 FLOW har ikke ETA eller TG, men er CE-merket for bruk i svømmebasseng og utendørs.

Kan også brukes til oppretting av ujevnheter opp til en samlet lagtykkelse på 5 mm.

### UNDERLAG

ARDEX S 8 FLOW kan brukes på underlag av betong, sementpuss, kalksmentpuss, tørrbetong og på gamle keramiske fliser (glaserte og polerte overflater skal først ruslipes), på gulv med gulvvarme samt på andre egnede underlag.

### FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget kan være tørt eller fuktig, men skal være fast, bæredyktig og fritt for støv og vedheftsreducerende midler. Gipsunderlag samt sugende eller slipt anhydrit skal forbehandles med ARDEX P 51 primer i blandingsforholdet 1 del primer til 3 deler vann.

### BLANDING

ARDEX S 8 FLOW blandes i forholdet 15 kg pulver til 3,3 liter vann for å oppnå en selvtjevne konsistens. Blandedriften bør ha en hastighet på min. 650 omdr./min.

For å forbedre materialets bearbeidingskonsistens vispes massen enda en gang etter å ha hvilt i 1 til 2 min. etter første blanding.

### BEARBEIDING

Det blandes kun så mye membran som kan legges innenfor 30 min. Membran som er begynt å herde, må ikke fortynnes med vann.

På porøse og meget sugende underlag påføres først et dekkende lag ARDEX S 8 FLOW, som skrapsparkles på med sparkelens glatte side og som fyller porer og ujevnheter med membran, slik at man unngår luftporer i underlaget. Når skrapsparklingen begynner å tørke, påføres første lag membran med en 4 mm tannsparkel.

For å sikre vanntettingsegenskapene skal det alltid påføres 2 lag ARDEX S 8 FLOW å 1 mm tykkelse (tørrfilm). En eventuell skrapsparkling regnes ikke som ett lag.

For å få en glatt og jevn overflate uten overganger, kan overflaten bearbeides med en piggrulle mens membranen fortsatt er fersk.

Når første lag har herdet tilstrekkelig og er gangbar, påføres andre lag ARDEX S 8 FLOW i samme lagtykkelse som det første. Siste lag bearbeides også med en piggrulle.

Påføring av materialet foretas med en 4 mm tannsparkel eller en avstandsparkel. Det anbefales alltid at man kontrollerer tykkelsen på den våte membranen flere steder på flaten. Hvert lag skal ha en lagtykkelse på minst 1,2 mm, målt som våtfilm.

Tetningsbånd- og mansjetter limes fast i det første laget ARDEX S 8 FLOW og dekkes ved påføring av andre laget med membran, slik at alle tetningsbånd- og mansjetter er helt dekket med membran.

ARDEX S 8 FLOW er lett å legge ut med en tannsparkel og flyter så godt sammen at ettersparkling eller plansparkling som regel ikke er nødvendig. Ved oppretting av større flater i opp til 5 mm lagtykkelse kan membranen påføres og fordeles med en avstandsparkel.

Ved sparkling av underlag med fall på maks. 3 % kan vanntilsetningen reduseres. Høyere temperaturer forkorter og lavere temperaturer forlenger tørke- og bearbeidingsstiden. Skal bearbeides ved temperaturer over + 5 °C.

### LEGGING AV FLISER

Flislegging kan starte når det siste laget ARDEX S 8 FLOW er herdet, etter ca. 4 timer. Til liming av fliser brukes et egnet flislim fra ARDEX. Anvisningene i databladet for det valgte produkt skal følges.

### BEMERK

ARDEX S 8 FLOW kan ikke erstatte en taktekkning med foliemembraner på takterrasser el. hvor det er boligrom under.

I storkjøkkener, meierier, bryggerier og lignende områder med kjemisk påvirkning, skal membraner utføres med ARDEX TRICOM SK 100 W og ARDEX 7+8 dukmembran.

I tvilstilfeller anbefales en prøvelegging.

### KARAKTER

Pulver med spesialsementer, fyllstoffer, spesielle additiver og fleksibelt virkende kunststoffer.

Ved tilsetning av vann fås en smidig, selvutjevne masse, som herder ved hydratisering og tørking.

Etter herding er ARDEX S 8 FLOW vedvarende bestandig overfor vann samt vedvarende fleksibel.

### Tekniske data:

Blandingsforhold i selvutjevne konsistens:	15 kg pulver til 3,3 liter vann
Egenvekt(blandet):	Ca. 1,6 kg/l
Materialforbruk målt som tørrfilm i lagtykkelse pr 1,0 mm:	Ca.1,5 kg/m <sup>2</sup>
Bearbeidingsstid:	Ca. 30 min. ved +20 °C
Gangbar:	Etter ca. 4 timer ved +20 °C
GISCODE:	ZP 1
Levering:	Sekker á 15 kg netto
Lagring:	I tørre rom
Lagringstid:	Ca. 6 måneder uåpnet i originalemballasje.