



## 4630 aqua-flex 2K membran



**2-komponents, cementbaserat, flexibelt membran för vattentätning ute, inne, på terrasser, balkonger och golv i storkök m.m.**

- Resistent mot allmänt förekommande kemikalier i livsmedelsindustrin och badanläggningar
- God vidhäftning mot alla mineraliska och fasta underlag
- Mycket bra underlag för montering av keramiska plattor

4630 aqua-flex 2K membran är mycket lämplig som tätskikt inom tex. livsmedelsindustrin, storkök på underlag av betong eller liknande.

4630 aqua-flex 2K membran levereras i 10 kg hinkar.



### Användningsområde

- ✓ Väg
- ✓ Golv
- Simbassänger
- ✓ Våtutrymmen i offentliga badanläggningar
- ✓ Livsmedelsindustrin
- ✓ Balkonger
- ✓ Terrasser
- ✓ Inomhus
- ✓ Utomhus

### Underlag

- ✓ Betonggolv
- ✓ Puts
- ✓ Betongelement
- ✓ Putsat tegel

## Produktbeskrivning

2-komponents, elastiskt, cementbaserat tätskiktsmembran för vattentätning på mineraliskt bundna underlag.

## Tekniska data

Densitet:	1,5
Produkttegenskaper enl. EN 14891:	CM-02P
Enligt EN 14891 är produkten:	
- vattentät vid applicering av min.	1,5 kg / m <sup>2</sup>
- flexibel vid applicering av min.	2,0 kg / m <sup>2</sup>
Deformationsupptagande:	min. 0,75 mm
Öppentid:	1-2 timmar
Torktid vid 18°C	
före ny strykning	2-3 timmar
före beläggning	6 timmar
Fullt genomhärdad efter:	7 dygn
Arbetstemperatur: (pulver och vatten)	10-20°C
Åtgång:	
Våtrum privat	1,5 - 2,0 kg/m <sup>2</sup>
Vägg offentlig bad, storkök m.v.	1,8 - 2,5 kg/m <sup>2</sup>
Golv offentlig bad, storkök m.v.	2,2 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>CE</b> information på prestandedeklaration - DoP	

## Användningsområde

Används på stabila cementbundna underlag i offentliga duschar, på terrasser, balkonger, storkök och liknande. Även lämplig som vattenskydd på betongkonstruktioner, fasader, fundament, skorstenar och andra likvärdiga konstruktioner.

För simbassänger används 4650 aqua-stop flexible.

## Underlag

Betong, puts och liknande mineraliskt bundna underlag.

## Förbehandling av underlaget

Underlaget ska vara fast, fritt från damm och smuts, olja, fett, färg, limrester osv. Håligheter, sprickor och dylikt ska repareras med ett vattenfast lagningsbruk. Torra och

sugande underlag primas med 4180 primer innan applicering av 4630 aqua-flex 2K membran. Följ anvisning på 4180 primer förpackningen.

Där det finns risk för rörelse i underlaget såsom fogar, övergång golv-/väggvinkel och liknande, förseglas dessa med mira 4502 vapourband monterat i första skiktet av den våta membranet och avsluta sedan med ytterligare ett skikt 4630 aqua-flex.

## Bruksanvisning

Pulverdelen blandas direkt i pastan under omröring. Använd blandspirals i minimum 2 minuter till membranet är klumpfri.

Applicera 4630 aqua-flex 2K membran med en korthårig roller eller kvast. Med rollar appliceras ca. 1 kg/m<sup>2</sup>. **Åtgång måste följas strikt eftersom tjocka skikt kan orsaka sprickbildning.** Varje skikt ska vara torrt innan man stryker på nästa skikt.

Den applicerade membranerna ska skyddas mot regn/vatten i min. 1 dygn.

Membranet kan beläggas med keramiska plattor eller liknande för att skyddas mot nötning.

Vid användning utomhus över värme utrymmen ska 4500 vapourmat 63 monteras mellan 2 skikt 4630 aqua-flex.

## Arbetshygieniska anvisningar

4630 aqua-flex 2K membran är baserad på specialcement och är inte märkningspliktig.

I övrigt hänvisas till säkerhetsdatabladet.

## Förpackning

10 kg plasthink.

## Lagring och transport

Förvaras och transporteras torrt. Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna i minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Därefter kan de tekniska egenskaperna ändras som till exempel med en förlängd härdningstid.

## Försäljning

mira's produktsortiment säljs genom byggvaruhandlare och återförsäljare av byggkeramiska plattor i hela landet.

information om spackelmassor, vattentätning, plattsättning och fogning finns på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)