



## 4630 aqua-flex 2K membran



**2-komponent cementbaseret fleksibel membran for vandtætning ude og inde, i vådrum som baderum i boliger, i storkøkkener samt på terrasser, balkoner, mm.**

- Resistent overfor almindeligt forekommende kemikalier i levnedsmiddelindustri og bademiljøer
- God vedhæftning til alle mineralsk bundne, faste underlag
- Perfekt underlag til montering af keramiske fliser
- Påføres med kost eller rulle

4630 aqua-flex 2K membran er velegnet som membran i vådrum, som baderum i boliger og i industriområder som levnedsmiddelindustri, storkøkkener samt på terrasser og balkoner på underlag af beton og lignende.

4630 aqua-flex 2K membran leveres i 10 kg spande.



### Bygningsdel

- ✓ Væg
- ✓ Gulv
- Svømmebassiner
- ✓ Vådrum i offentlige badeanstalter
- ✓ Levnedsmiddelindustri
- ✓ Balkon
- ✓ Terrasse
- ✓ Indendørs
- ✓ Udendørs

### Underlag

- ✓ Betongulv
- ✓ Pudslag
- ✓ Betonelement
- ✓ Pudset murværk

## Produktbeskrivelse

2-komponent, elastisk, cementbaseret membran til vandtætning af mineralisk bundne underlag.

## Tekniske data

Densitet:	1,5
Produktegenskaber jf. EN 14891:	CM02P
Iht EN 14891 er produktet:	
- vandtæt ved påføring af min.	1,5 kg/m <sup>2</sup>
- flexibel ved påføring af min.	2,0 kg/m <sup>2</sup>
Deformation:	min. 0,75 mm
Anvendelsestid:	1-2 timer
Tørretid v/18°C	
- overfladetør, klar til næste lag	2-3 timer
- til videre overfladebehandling	6 timer
- til max. belastning:	7 døgn
Anbefalet arbejdstemperatur: (både pulver og vand)	10-20°C
Forbrug	
- Baderum i privat bolig	1,5 – 2,0 kg/m <sup>2</sup>
- Vægge i offentlige bad, storkøkkener	1,8 - 2,5 kg/m <sup>2</sup>
- Gulve i offentlige bad, storkøkkener, på balkoner m.m.	2,2 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>
CE	Se information på ydeevnedeklaration - DoP

## Anvendelsesområde

Anvendes på alle former for stabile cementbundne underlag i vådrum, som baderum i boliger, i storkøkkener, industri mm. samt på terrasser og altaner. Også velegnet som overfladebeskyttelse på betonkonstruktioner, facader, skorstenene og fundamenter. Til svømmebassiner anvendes 4650 aquastop flexibel.

## Underlagstyper

Beton, puds og lignende mineralisk bundne underlag.

## Forbehandling af underlag

Underlaget skal være fast og frit for løse partikler. Huller, sprækker og lignende skal repareres med vandfast mørtel/spartelmasse. Det skal være frit for smuds, olie, fedt, maling, limrester osv. Tørre og sugende underlag bør primes med 4180 primer før påføring af 4630 aqua-flex 2K membran. Følg anvisning på primer emballagen.

Ved vandtætning i baderum eller hvor der er risiko for bevægelser i underlaget som ved fuger, overgange gulv/vægvinkel og lignende, forsejles med 4526 safecoat strimmel eller 4502 vapourband. 4526 safecoat strimmel / vapourband monteres direkte i den våde masse og topforsegles efterfølgende med 4630 aqua-flex 2K membran. På altaner og terrasser bruges 4502 vapourband.

## Udførelse

Pulveret hældes i pastadelen. Anvend blandespiral i minimum 2-3 minutter til massen er klumpfri og homogen.

Påføres med korthåret rulle eller kost. Påføring med rulle/kost giver ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup> pr. påføring. **Det er vigtigt at forbruget nøje overholdes, da tykkere lag kan medføre krakelering.** Forbruget er afhængig af underlagets glathed. Hvert lag skal være overfladetørt, før det næste lag påføres.

Den udlagte membran skal beskyttes mod regn/vand i min. 1 døgn.

På områder med intensiv tung trafik skal membranen overfladebeskyttes med keramiske fliser eller lignende slidstærk overflade.

Som udendørs overdækning over varme rum skal 4500 vapourmat dugen indlægges i membranlaget

## Arbejdshygiejniske forhold

MALkode 00-1 (1993)

4630 aqua-flex 2K membran er baseret på specialcement og er ikke mærkningspligtigt.

Der henvises i øvrigt til sikkerhedsdatablad.

## Emballage

10 kg plastspand.

## Lagring og transport

Opbevares og transporteres frostfrit og tørt. Produktet overholder de tekniske specifikationer min. 12 måneder fra produktionsdato i ubrudt emballage. Kan anvendes efterfølgende, - dog kan de tekniske egenskaber ændres f.eks. med en forlænget hærdetid.

## Salg

mira produkterne sælges gennem byggemarkeder og fliseforretninger overalt i landet.

Find information om mira spartel- og støbemasser, vandtætning, fliseopsætning og fugning på [www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)