



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 3,5 kg og 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 ² |
| - flexibel ved påføring af min. | 2,0 kg/m ² |
| 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 ² |
| - Vægge i offentlige bad, storkøkkener | 1,8 - 2,5 kg/m ² |
| - Gulve i offentlige bad, storkøkkener, på balkoner m.m. | 2,2 - 3,5 kg/m ² |
| 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, forsegles 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/m² 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

3,5 kg og 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