



4650 aqua-stop flexibel



Enkomponents, cementbaserat, flexibelt tätskiktsmembran för vattentätning ute, inne, på terrasser, balkonger, bassänger och golv i simhallar

- Klarar mer än 15 bar i vattentryck
- Resistent mot allmänt förekommande kemikalier i livsmedelsindustrin och badhusmiljöer
- God vidhäftning mot alla mineraliska och fasta underlag
- Mycket bra underlag för montering av keramiska plattor

4650 aqua-stop flexibel är mycket lämplig som tätskikt inom tex. livsmedelsindustrin, storkök, på underlag av betong eller liknande. Även mycket lämplig som underlag för montering av keramiska plattor.

4650 aqua-stop flexibel levereras i 12,5 kg säckar.

Användningsområde

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

Underlag

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

Produktbeskrivning

Enkomponents, elastiskt, cementbaserat tätskiktsmembran för vattentätning på mineraliskt bundna underlag.

Tekniska data

Densitet:	1,5
Produktegenskaper enl. EN 14891:	CMP
Deformationsupptagande:	min. 0,75 mm
Öppentid:	3 timmar
Tork tid vid 18°C före ny strykning	3-5 timmar
före beläggning	10-24 timmar
Fullt genomhärdad efter:	7 dygn
Arbetstemperatur: (pulver och vatten)	10-20°C
Åtgång	
2 strykningar	2,2 – 2,5 kg/m ²
3 strykningar	min. 3,0 kg/m ²

Användningsområde

Används som vattentät membran innan montering av keramiska plattor, fasadputs eller utan skydd direkt på golv med lättare gångtrafik. Används i offentliga duschar, golv- och väggytor i bassänger, på terrasser, balkonger, storkök och liknande. Även lämplig som vattenskydd på betongkonstruktioner, fasader, fundament, skorstenar och andra likvärdiga konstruktioner.

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. Före applicering av 4650 aqua-stop flexibel ska sugande underlag fuktas med vatten. (Se till att det inte finns något vatten kvar på ytan).

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 4650 aqua stop. Rörelse p.g.a. sprickor och krympning med minimal rörelse (mindre än 0,75 mm) kan tas upp av membranet. Gjutna, sammanhängande, armerade byggnadsdelar såsom simbassänger förseglas ej.

Bruksanvisning

12,5 kg pulver blandas med 2,7-2,9 liter kallt rent vatten. Temperaturen på pulver och vatten ska vara mellan 6-18 °C. Blanda med en visp i minst 2 minuter för att få ett membran som är klumpfri och homogen.

Applicera 4650 aqua-stop flexibel med en korthårig roller/kvast eller putsspruta. Efter applicering bör man glätta ytan med en kvast. Appliceras med minst 2 skikt på 1-1,25 kg/m² per strykning. Varje skikt ska vara torrt innan man stryker på nästa skikt. Vid belastning av vatten som i tex. simbassänger ska man stryka på 3 skikt.

Innan platsättning utomhus kan påbörjas:

Om 4650 aqua stop ytan är uttorkat av blåst- eller solpåverkan primas med 4180 primer utspädd i förhållandet 1:2 med vatten, innan fästmassan appliceras.

Arbetshygieniska anvisningar

Produkten innehåller cement. Arbetshygieniska förhållningsregler för cement ska uppfyllas.

4650 aqua-stop flexibel är baserad på vitcement som utan tidsbegränsning alltid understiger gränsvärden för krominnehåll.

I övrigt hänvisas till säkerhetsdatabladet.

Förpackning

15 kg plastförstärkta papperssäckar med bärhandtag.

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, platsättning och fogning finns på www.mira.eu.com