



KVIKKFLEX er en tokomponent, elastisk membran.

KVIKKFLEX har, etter blanding, en smidig konsistens og er lett bearbeidelig. KVIKKFLEX er vanntett, diffusjonsåpen, forblir elastisk og har gode sprekkoverbyggende egenskaper, også ved lave temperaturer. KVIKKFLEX har god heftfasthet og tåler lett gangtrafikk. KVIKKFLEX har gode egenskaper som kloridbarriere, men er samtidig karbonatiseringshemmende. Den hindrer saltinntrengninger og tåler tine/frysesykluser.

KVIKKFLEX benyttes som vanntett membran på gulv og vegger i våtrom før flislegging, på varmegulv og på gulvvarmesparkelmasser. Produktet benyttes som spenningsreducerende sjikt på tregulv under for eksempel flytsparkel, på betongelementer, skjøter og langs svinnfuger i påstøp. Kan brukes både inne og ute.

BRUKSANVISNING

Forarbeid:

Underlaget skal være tørt, fast og rent. Løse partikler fjernes, fett og olje kan avfettes med GROVRENS eller SUPERVASK fortynnet 1:10 før høytrykkspyling. Riss, porer, grader eller hull skal være sparklet og fast før KVIKKFLEX behandling. Krav til betong eller mørtel er maksimum 90 % relativ fuktighet. Alle flater skal grunnes. TOPFLEX grunning ublandet, anbefales på gips-, fiber og sponplater og som vannavviser på "tørre" soner i våtrom. På sugende underlag grunnes med TOPFLEX blandet med vann i forholdet 1:2. La grunningen tørke minst en time der gulvet har romtemperatur, før første påføring av KVIKKFLEX.

Blanding:

Pulveret helles i væsken under omrøring. Bland i 2-3 minutter med drill og visp. La blandingen stå i et par minutter og rør deretter om på nytt til blandingen får en klumpfri, homogen konsistens. Blandingsforhold 1-1 (vektdele).

KVIKKFLEX påføres normalt med kost, rull eller sparkel. Våtromsnormen krever 1,0 mm tykkelse på gulv og vegg. Mansjetter og hjørneforsterkninger må være fullstendig omsluttet og dekket av membranen. Flislegging kan starte straks KVIKKFLEX er herdet, dvs. fast og ikke klebrig. Tørketiden er avhengig av temperatur og luftfuktighet.

Rengjøring:

KVIKKFLEX rengjøres med varmt såpevann. Herdet KVIKKFLEX fjernes mekanisk.

TEKNISKE DATA

Fysikalske egenskaper :

Farge/form sammenblandet:	Hvit væske + grått pulver Grå pasta
Frostbestandighet:	Væskedelen tåler ikke frost
Strekstyrke:	1,4 kN/m
Bruddforlengelse:	77%

Helsefaremerking:	Irriterende, Inneholder sement
YL-merking:	Kreves ikke. Inneholder ikke løsemidler.
Brukstemperatur:	Minimum 5°C i luft, material og underlag.
Brukstid:	Ca 30 min.
Blandingsforhold:	1:1 (vektdele)
Forbruk:	1,7 kg/m ²
Egenvekt:	ca. 1,4 kg/ltr
Tørketid:	ca 5-6 timer avhengig av luftfuktighet og temperatur
Rengjøring:	Umiddelbart med varmt såpevann. Herdet KVIKKFLEX fjernes mekanisk.
Emballasje:	10 kg spann, inneholder 5 kg væske og 5 kg pulver.
Lagring:	Frostfritt i ca. 1 år i uåpnet emballasje.

SIMPLIFIED TEST CERTIFICATE

No. 17/15523-2734-S

Bellaterra, 04th January 2018		Product:	
ADDA BYGGKJEMI AS Gråterudveien 26 3036 Drammen (Norway)		KVIKKFLEX	
Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives, EN 14891:2012+AC:2013			Class: CM O2 P
REQUESTED TESTS AND SUMMARY OF RESULTS			
Test date: from 25/10/2017 to 29/12/2017		RESULTS	
1- Water impermeability, A.7(*)		≥0,5 N/mm²	
2- Initial tensile adhesion strength, A.6.2		≥0,5 N/mm²	
3- Tensile adhesion strength after water contact, A.6.3		≥0,5 N/mm²	
4- Tensile adhesion strength after heat ageing, A.6.5		≥0,5 N/mm²	
5- Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycle, A.6.6		≥0,5 N/mm²	
6- Tensile adhesion strength after contact with chlorinated water, A.6.8		≥0,5 N/mm²	
7- Tensile adhesion strength after contact with lime water, A.6.9		≥0,5 N/mm²	
8- Crack bridging ability, A.8	at 23°C	≥0,75 mm	
	at -5°C	≥0,75 mm	
	at -20°C	≥0,75 mm	