



ARDEX 8+9 LW

Tätskikt källare, skarvlim

- 2-komponent tätskikt för vattentät limning av ARDEX SK 100 W Tricomduk
- Används för skarvlimning av ARDEX SK 100 W Tricomduk
- Limning av rörmanschetter
- Diffusionsöppet tätskikt
- Används inom- och utomhus på golv och vägg



Användningsområde

ARDEX 8+9 LW tätskikt används för limning av ARDEX SK 100 W för att få ett ång- och vattentätt skikt för tätning av vattenbelastade konstruktioner som ska beklädas med keramik eller natursten. ARDEX 8+9 LW kan användas både på golv och vägg. Vid hörn, rör genomföringar m.m. används ARDEX 8+9 LW till limning av komponenter från ARDEX SK TRICOM tätsystem under ARDEX SK 12 TRICOM tätband och SRM rörmanschetter. ARDEX 8+9 LW och ARDEX SK 100 W tätskiktsduk används inomhus som tätskikt i bostadsmiljö, offentlig miljö, storkök och på balkonger m.m. ARDEX 8+9 LW är ett diffusionsöppet tätskikt som kan användas inom- och utomhus och i källare med tillskjutande fukt då det påförs i två omgångar med sammanlagt 1,5 kg/m².

Underlaget

Underlaget ska vara torrt, fast, bärkraftigt, fritt från damm och skiljemedel. ARDEX 8+9 LW används på underlag av betong, betongslipsats, gjutasfalt, kalciumsilikatskivor, cementputs, kalkcementputs, gipsputs, kartonggipskivor, fibergipskivor, lätta byggskivor och cellplastskivor. Underlag av gipsputs ska ha en lag tjocklek på minst 10 mm och inte vara filtade eller glättade. Underlag av gipsputs ska primas med P 51: 1 del primer/3 delar vatten. Vid utförande av väggar och golv ska gällande branschregler följas.

Blandning

Till 1 kg ARDEX 9 LW reaktionspulver tillsätts 1 kg ARDEX 8 akryldispersion, vilket motsvarar 0,7 delar ARDEX 9 LW till 1 del ARDEX 8. Vid rollbar konsistens kan ARDEX 8+9 LW användas för skarvlimning och montering av ARDEX SK 100 W tätskiktsduk, ARDEX SK 12 tätband och SRM rörmanschetter. För spacklingsbar konsistens minskas inblandningen av ARDEX 8. Det bör endast blandas upp så mycket tätskikt som kan användas inom ca 1,5 tim. Blandning som påbörjat härdning får inte förtunnas med ARDEX 8 akryldispersion eller vatten.

Arbetsätt

Vid montering av ARDEX SK 100 W tätskiktsduk ska anvisningarna i monteringsanvisningen för ARDEX TRICOM-system alltid följas. För montering och limning av ARDEX TRICOM tätningsdetaljer och SRM rörmanschetter används ARDEX 8+9 LW tätskikt som påförs med pensel eller roller. Monteringstiden på ARDEX 8+9 LW är ca 15 - 20 min. Det får inte påföras mer ARDEX 8+9 LW än att tätningsdetaljerna kan monteras inom öppentiden då ARDEX 8+9 LW ännu är blöt och klabbig. Alla tätningsdetaljer ska pressas in i tätskiktet med en slätspackel så att baksidan av alla TRICOM-tätningsdetaljer får full täckning av tätskiktet och inga luftbubblor kvarstår. Eventuell ARDEX 8+9 LW som pressas ut över kanterna av TRICOM-detaljerna ska slätas till med

spackeln så att det blir en jämn yta att sätta plattor på. Keramik kan monteras ca 3 timmar efter att ARDEX SK 100 W tätskiktsduk är limmad med ARDEX 8+9 LW tätskikt. För plattsättning kan alla ARDEX fästmassor användas. ARDEX 8+9 LW kan bearbetas vid temperaturer mellan 5 °C – 30 °C. Högre temperatur förkortar och lägre temperatur förlänger bearbetningstiden.



0432
0761
0370

ARDEX Skandinavien A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

17

0761-CPR-0572

ETA-15/0458
ETAG 022-1

09321

ARDEX 8 + 9 LW

Liquid applied watertight covering kits for walls and floors in interior wet rooms exposed to temperatures between 5°C and 40°C installed beneath a wearing surface
ETAG 022-1: Assessment Category II

| | |
|-------------------------------------|--|
| Crack bridging ability: | <i>Assessment Category 2</i> 0.75 mm |
| Bond strength: | <i>Assessment Category 2:</i> ≥ 0.5 MPa |
| Joint bridging capability: | <i>Assessment Category 2:</i> watertight |
| Watertightness around penetrations: | <i>Assessment Category 2:</i> watertight |
| Resistance to temperature: | <i>Assessment Category 2:</i> ≥ 0.5 MPa <i>Assessment Category 2:</i> 0.75 mm |
| Resistance to water: | <i>Assessment Category 2:</i> ≥ 0.5 MPa |
| Resistance to alkalinity: | <i>Assessment Category 2:</i> ≥ 0.5 MPa |
| Release of dangerous substances: | <i>See material safety data sheet</i> |

Tekniska data

Blandningsförhållande: 1 kg ARDEX 9 LW reaktionspulver tillsätts 1 kg ARDEX 8 akryl-dispersion vilket motsvarar 0,7 delar ARDEX 9 LW till 1 del ARDEX 8

Densitet blandad: Ca 1,3 kg/liter

Materialförbrukning: Skarvlimning 0,5 kg/m². Limning SK 100 W 0,85 kg/m². Diffusionsöppet tätskikt 1,5 kg/m²

Monteringstid: Ca 1,5 timmar (20 °C)

Gångbar: Ca 3 timmar (20 °C)

Förpackning: **ARDEX 9 LW** Cementpulver
5 kg
Artikelnr: 31702
EAN-nummer: 5703193093068

20 kg
Artikelnr: 31701
EAN-nummer: 5703193093211

ARDEX 8 Dispersion
5 kg
Artikelnr: 31402
EAN-nummer: 5703193083052

20 kg
Artikelnr: 31401
EAN-nummer: 5703193083205

8+9 LW kit innehållande roller, pensel, 2,5 kg ARDEX 8, 2,5 kg ARDEX 9 LW i blandhink
Artikelnr: 31700
EAN-nummer: 5703193893118

Lagring: Förvaras torrt ca 12 månader i öppnad förpackning. De två första siffrorna i batchnumret visar produktionsmånad. Den tredje siffran i batchnumret visar produktionsår. Mer information finns i produktens datablad som bör läsas innan produkten används. I tveksamma fall rekommenderas det att genomföra en provlimning.