



ARDEX 8+9 LW

Tätskikt källare, skarvlim

- 2-komponentstätskikt 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, kartonggipsskivor, fibergipsskivor, 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.

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/m ² . Limning SK 100 W 0,85 kg/m ² . Diffusionsöppet tätskikt 1,5 kg/m ²
Monteringstid:	Ca 1,5 timmar (20 °C)
Gångbar:	Ca 3 timmar (20 °C)
Förpackning:	ARDEX 9 LW Cementpulver 5 kg Artikelnr: 31702 GTIN-nummer: 5703193093068 20 kg Artikelnr: 31701 GTIN-nummer: 5703193093211 ARDEX 8 Dispersion 5 kg Artikelnr: 31402 GTIN-nummer: 5703193083052 20 kg Artikelnr: 31401 GTIN-nummer: 5703193083205 8+9 LW kit innehållande roller, pensel, 5 kg ARDEX 8, 5 kg ARDEX 9 LW i blandhink Artikelnr: 43917 GTIN-nummer: 5703193439170
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.

0432 0761 0370	
<hr/> 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>