



ARDEX 7+8

Snabbtorkande tätskikt

- Tvåkomponent tätskikt för vattentät limning med ARDEX TRICOM-system
- Simbassänger, balkonger, terrasser, storkök
- Diffusionsöppet tätskikt
- Snabb härdtid



Användningsområde

ARDEX 7+8 tätskikt används för limning av ARDEX SK 100 W, så man får ett ång- och vattentätt skikt för tätning av vattenbelastade konstruktioner som ska beklädas med keramik eller natursten. ARDEX 7+8 kan användas både på golv och vägg. Vid hörn, rör genomföringar med mera används ARDEX 7+8 till limning av komponenter från ARDEX SK TRICOM-system, under tätband, manschetter med mera. ARDEX 7+8 och ARDEX SK 100 W tätskiktsduk används inomhus som tätskikt i bostadsmiljö, offentlig miljö och storkök samt inom- och utomhus i simbassänger, på balkonger och terrasser med mera. ARDEX 7+8 tätskikt kan även användas vid tillskjutande fukt och ska då inte ha någon ångspärr i konstruktionen. ARDEX 7+8 tätskikt är då diffusionsöppet men vattentät.

Överservera

På balkonger och terrasser med varma utrymmen under får inte ARDEX SK 100 W ersätta traditionell byggisolering.

Underlaget

Underlaget ska vara torrt, fast, bärkraftigt och fritt från damm och skiljemedel. ARDEX 7+8 används på underlag av betong, betongslipsats, gjutasfalt, kalciumsilikatskivor, cementputs, kalkcementputs, gipsputs, kartonggipsskivor, fibergipsskivor, plywoodskivor, golvspånskivor, lätta byggskivor, cellplastskivor och isolerskivor.

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. Håligheter och svackor kan jämnas ut i en arbetsomgång med ARDEX 7+8 i spacklingsbar konsistens.

Blandning

ARDEX 7+8 kan i spacklingsbar konsistens användas till utjämning av svackor och håligheter. Vid rollbar konsistens kan ARDEX 7+8 användas för montering av ARDEX SK 100 W tätskiktsduk och ARDEX SK TRICOM-system. ARDEX 7+8 blandas först upp i spacklingsbar konsistens. För att få ARDEX 7+8 i rollbar konsistens tillsätts ytterligare ARDEX 8 under kraftig omröring. Man bör endast blanda upp så mycket tätskikt som kan användas inom ca 60 minuter. Blandning som påbörjat härdning/torkning får inte förtunnas med ARDEX 8 dispersion eller vatten.

Arbetsätt

Vid montering av ARDEX SK TRICOM tätsystem och under ARDEX SK 100 W tätskiktsduk ska anvisningarna i produktbladet för ARDEX SK 100 W alltid följas. För montering och limning av ARDEX TRICOM tätningsdetaljer används ARDEX 7+8 tätskikt som rollas eller penslas på detaljerna. Monteringstiden på ARDEX 7+8 är ca 15–20 minuter. Påför inte mer ARDEX 7+8 än att tätningsdetaljerna kan monteras inom öppentiden medan ARDEX 7+8 fortfarande är blöt och klibbig. 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 7+8 som pressas ut över kanterna av TRICOM detaljerna ska skrapas bort med slätspackeln så att man får en plan yta att sätta plattor på. Keramik kan monteras två timmar efter att ARDEX SK 100 W tätskittsduk är limmad med ARDEX 7+8 tätskikt. För plattsättning kan alla ARDEX fästmassor användas.

Diffusionsöppet tätskikt

ARDEX 7+8 påförs flödigt med pensel eller roller direkt efter uppblandning. För vattentäta ytskikt krävs minst två lager med en total skiktjocklek på minst 0,8 mm. Materialåtgången för två strykningar på golv och vägg är 1,5 kg/m². Andra skiktet kan påföras när det första skiktet torkat, efter ca 1–2 timmar. Efter andra strykningen krävs torkning och härdning i minst två timmar.

ARDEX 7+8 kan appliceras på underlag med RF upp till 100% så länge det inte finns fritt liggande vatten på underlaget. ARDEX 7+8 kan bearbetas vid temperaturer mellan 5°C till 30°C. Högre temperatur förkortar och lägre temperatur förlänger bearbetningstiden.

Karaktär


ARDEX 7+8 består av ARDEX 8 en lösningsmedelsfri dispersion med en litervikt på ca 1 kg, samt ARDEX 7 cementbaserat reaktionspulver med en rumsvikt på ca 1,2 kg/liter. Blandningsförhållandet beror på önskad konsistens.

Hållbart byggande

produkterna är listade i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkt byggande.

Tekniska data

Blandningsförhållande:	Limning: 5,0 kg ARDEX 7 reaktionspulver till 5,0 kg ARDEX 8 akryldispersion Spackling: 5,0 kg ARDEX 7 reaktionspulver till 3,50 kg ARDEX 8 akryldispersion
Densitet blandad:	Limning: ca 1,3 kg/liter Spackling: ca 1,4 kg/liter
Materialförbrukning:	Rollning: ca 0,85 kg/m ² blandat material 5+5 kg Diffusionsöppet tätskikt: 1,5 kg/m ²
Bearbetningstid:	Ca 60 minuter (20°C)
ARDEX 7	
Förpackning:	Cementpulver. Säck 5 kg
Lagring:	Förvaras torrt. Kan lagras ca 12 månader i oöppnad förpackning.
Artikelnr:	13405
EAN-nummer:	5703193083052
ARDEX 8	
Förpackning:	Dispersion. Hink 5 kg och 20 kg
Lagring:	Förvaras frostfritt. Kan lagras ca 12 månader i oöppnad förpackning. Öppnade förpackningar tillsluts väl.
Artikelnr:	5 kg 31402 20 kg 31401
EAN-nummer:	5 kg 5703193083052 20 kg 5703193083205

 0370	
<hr/> ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten Germany 13 58138 EN 12004:2007+A1:2012	
ARDEX 7 + 8 Improved fast setting highly deformable cementitious adhesive with extended open time for internal and external tiling EN 12004:C2FE-S2	
Fire class:	E
Initial tensile adhesion strength:	≥ 1.0 N/mm ²
Early tensile adhesion strength after 6 hours:	≥ 0.5 N/mm ²
Tensile adhesion strength after water immersion:	≥ 1.0 N/mm ²
Tensile adhesion strength after heat ageing:	≥ 1.0 N/mm ²
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles:	≥ 1.0 N/mm ²
Release of dangerous substances:	See material safety data sheet