



PÅ SÄKRA GRUNDER

ARDEX S 1-K

Tätskikt

Tätskikt som ingår i ARDEX TÄTSYSTEM S1-K och ARDEX TRICOM

Primerfri

Mycket god vidhäftning

Färdigblandad

Fri från lösningsmedel

Vägg och Golv

Inomhus



Reg. No. 97364

Tillverkare med certifierat kvalitets-
ledningssystem enligt DIN EN ISO 9001

ARDEX-ARKI AB
Upplagsvägen 3, 117 43 STOCKHOLM
Tel 08 556 315 50
Fax 08 556 315 67
E-post: kundservice@ardex.se
www.ardex.se



PÅ SÄKRA GRUNDER

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ARDEX S 1-K är en ett deformationsupptagande, färdigblandat, primerfritt tätskikt för golv och vägg i bostadsmiljö och utrymmen med liknande belastning. ARDEX S 1-K ger ett vattentätt tätskikt bakom beläggningar av keramik eller sten i våtutrymmen. ARDEX S 1-K går ej att använda utomhus eller på underlag som innehåller fukt överstigande 85% RF. ARDEX S 1-K används även som "lim" för att montera ARDEX TRICOM, vatten- och ångtät tätskiktsduk. Se utförligare information i ARDEX TRICOM monteringsanvisning.

Tätgummit ska alltid täckas med ytskikt av t.ex. kakel eller klinkerbeläggningar. Vid montering av tätskiktet ska alltid monteringsanvisningen följas. ARDEX TÄTSYSTEM S 1-K är godkänt enligt PER:s branschregler.

EGENSKAPER

ARDEX S 1-K är klar för användning direkt ur sin förpackning. Den smidiga konsistensen gör att produkten är mycket lätt att påföra underlaget utan att stänka eller droppa. När produkten torkat bildas ett elastiskt och tätt skikt.

Produkten har en mycket god vidhäftning mot alla normalt förekommande underlag i våtutrymmen.

UNDERLAGET

ARDEX S 1-K kan användas direkt på ytor av t.ex. betong såväl som lättbetong, puts och gipsskivor. Underlag av ren gips eller anhydrit ska alltid primas med ARDEX P 51 blandat med vatten 1:3, alternativt ARDEX P 3, innan tätskiktet kan påföras.

Underlaget ska vara torrt, fast och bärkraftigt samt fritt från damm och skiljemedel, som kan förhindra vidhäftning.

På underlag med tillskjutande fukt ska ARDEX S 1-K inte påföras, kontakta ARDEX för råd eller se ARDEX 8+9. Vid utförande av väggar och golv ska även gällande byggregler och branschregler följas. Underlaget ska vara av material som är vrid- och böjstyva, beständiga mot fukt och vara väl förankrade.

BLANDNING

ARDEX S 1-K är färdigblandad och får ej förtunnas. ARDEX S 1-K kan användas vid temperaturer över 5°C.

ARBETSSÄTT

ARDEX S 1-K påförs rikligt med roller eller pensel i två lager, den totala skiktjockleken skall vara minst 0,5 mm. För att säkerställa tätskiktets täthet, mäts och dokumenteras materialåtgången.

Materialåtgången för två strykningar på golv och vägg är 1,1 kg/m². Ska användas tillsammans med ARDEX P 2 D ångspärr.

Varje lager ska alltid torka innan nästa steg kan påbörjas. Torktiden styrs av skiktets tjocklek, underlagets sugförmåga, temperatur och fuktighet i underlag och rumsluft. Normalt är torktiden efter första strykningen ca 2 timmar. För att inte skada tätskiktet vid det fortsatta arbetet, är det viktigt att torktiderna inte påskyndas av t ex en byggfläkt eller drag. Detta kan medföra sprickbildning i tätskiktet. En lägre temperatur förlänger och en högre temperatur förkortar härdnings- och torktiden. Montering av plattor kan påbörjas när andra strykningen är ordentligt torr, dock tidigast efter 12 timmar

TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande:	Färdigblandad
Densitet (blandad):	ca 1,5 kg/liter
Skiktjocklek:	2 skikt ger total tjocklek ca 0,5 mm.
Materialförbrukning:	ca 1,1 kg/m ²
Bearbetningstid:	ca 1,5 - 2 timmar (20°)
Klar för plattsättning:	ca 12 timmar (20°C)
Förpackning:	Hinkar á 4kg, 8kg och 16kg
Lagring:	Lagras frostfritt i torra utrymmen. Öppnade förpackningar tillsluts väl.
Lagringstid:	Kan lagras 6 månader i originalförpackning
Artikelnummer:	4 kg: 01304 8 kg: 01308 16 kg: 01316
EAN-nummer:	4 kg: 5703193013042 8 kg: 5703193013080 16 kg: 5703193013165