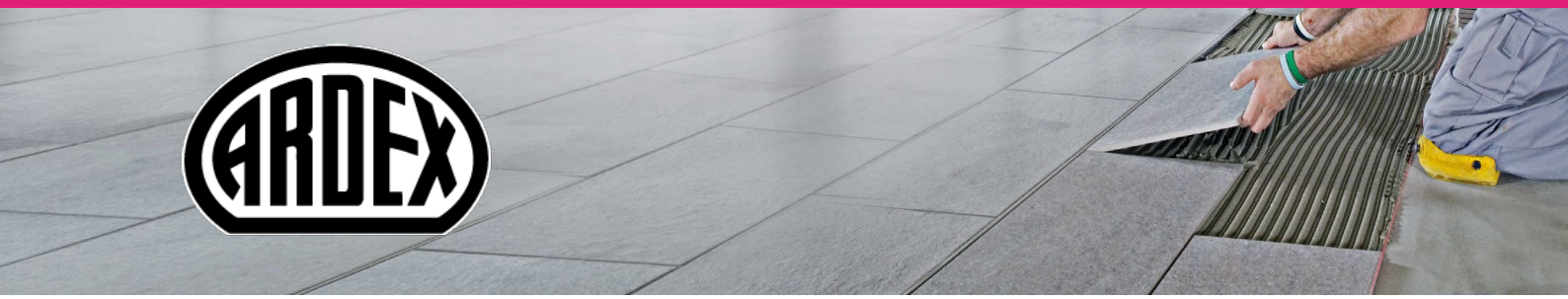

ARDEX S 9

Flexibelt flytfix

- För golvplattor med låg vattenabsorption
- Full täckning vid läggning av stora golvplattor
- Undvik knäcka plattor och frostsprängningar
- Variabel konsistens
- Offentlig miljö samt i bostäder

Användningsområde
ARDEX S 9 används vid limning av golvplattor, klinker, granitplattor, mosaik av glas och porcelan samt viss natursten med undantag för marmor. ARDEX S 9 används på underlag av lättklinkerblock och betong äldre än 3 mån (klass 3 BBV:s branschregler), cementputs samt befintlig terrazzo, platt- och klinkerbeläggningar. Lämplig för värmegolv.
Endast för användning på golv inom- och utomhus.

Egenskaper
ARDEX S 9 är baserad på specialcement och fyllnadsmaterial som är flexibelt med bra vidhäftning till underlag. Vid blandning med vatten erhålls ett smidigt plattbruk som härdar genom hydratisering.

Underlaget
Underlaget kan vara torrt eller fuktigt, men skall alltid vara fast, bärkraftigt, rent och fritt från damm och skiljemedel. Underlag av sugande eller slipad anhydrit skall vara torrt och primas med ARDEX P 51. Täta glatta icke sugande underlag inomhus som till exempel gamla plattor primas med (outspädd) ARDEX P 51 eller ARDEX P 82. Befintliga plattor utomhus förspacklas med 2 mm tjockt lager ARDEX S 9. När spackellagret är torrt läggs plattorna med ARDEX S 9. Befintlig keramik kan också förbehandlas med ARDEX 8+9.

Blandning
Blandningsförhållande: 5,5–6,5 liter vatten till 25 kg ARDEX S 9. Brukets konsistens kan ändras genom att tillsätta varierande vattenmängd. Tillsätt dock aldrig mer än 6,5 liter vatten.
Vid läggning av golvplattor och golvklinker med olika tjocklek ska blandningsförhållandet alltid vara 5,5 liter vatten till 25 kg ARDEX S 9. Blanda alltid i ren behållare med kallt, rent vatten. Rör om kraftigt vid tillsättning av pulver till ett smidigt, tunnflytande bruk utan klumpar. Smidigheten förbättras om bruket efter upprörning får vila i ca 5 min och sedan upprörs på nytt. Blandning som påbörjat härdning/torkning får inte förtunnas med vatten eller bearbetas med nytt bruk.

Arbetssätt
ARDEX S 9 påförs underlaget med den släta sidan av en bredtandad spackel som därefter vänds och trycks genom brukslagret. Plattans storlek och baksidans utseende bestämmer vilken tandstorlek som skall väljas, normalt 6–10 mm. Det får inte påföras bruk på större yta än att plattor hinner läggas innan bruket hinner att torka på ytan. Det ska alltid påföras minst den mängd bruk som krävs för att hela plattans baksida täcks. Det går normalt att göra en korrektion av en platta inom 30 min efter att plattan är utlagd. Bruket kan bearbetas i ca 2 timmar vid 20°C och kan användas vid temperatur över 5°C. En lägre temperatur förlänger och en högre temperatur förkortar härdnings- och torktiden.

ARDEX AB
Staffans väg 6A
192 78 Sollentuna
Tel 08-556 315 50
kundservice@ardex.se
www.ardex.se

PRIMER FRITT

Avjämning
Vid upprättning och avjämning av rena och ojämna underlag påförs bruk med en slätspackel. Vid skikt över 10 mm stärks bruket med ren och torr sand.

Blandningsförhållande vid tillsättning av sand: 1 del ARDEX
S 9 till 0,3 delar sand med kornstorleken 0,8–1,2 mm. Efter 3 timmar har avjämningen härdat så mycket att limning av golvplattor kan påbörjas med ARDEX S 9.

Observera
I våtutrymmen ska ARDEX TÄTSYSTEM användas som tätskikt. Till marmor och annan fuktkänslig natursten inomhus används ARDEX N 23 W vid plattsättning. Vid platt-beläggningar som utsätts för hög kemisk belastning används ARDEX WA.

Svanenmärkt byggande
SCDP
Produkten är ett deklarerat item i SCDP för Nya byggnader gen. 4.

Tekniska data

Blandningsförhållande:	5,5–6,5 liter vatten till 25 kg pulver som motsvarar
Volymdelar:	1 del vatten till 3,25 delar pulver
Densitet:	1,3 kg/liter
Densitet blandad:	Ca 1,7 kg/liter
Materialförbrukning:	Vid släta underlag med kvadratisk tandspackel
	6x6x6 mm ca 2,5–3,0 kg/m^2
Öppentid:	ca 2 timmar (20°C)
Monteringstid:	ca 10 minuter (20°C)
Korrigeringstid:	ca 30 minuter (20°C)
Gångbar:	ca 5 timmar (20°C)
Fogning:	ca 5 timmar (20°C)
Vidhäftnings-hållfasthet: 28 dygn (klinker)	torr: ca 1,0–2,0 MPa våt: ca 1,0–2,0 MPa växling frost/tö: ca 1,0–2,0 MPa
Böjdraghållfasthet:	1 dygn 2,5 MPa 3 dygn 4,0 MPa 28 dygn 7,0 MPa
Förpackning:	Säck 25 kg
Lagring:	Förvaras torrt. 12 månader i oöppnad förpackning
Artikelnummer:	31470
GTIN-nummer:	5703193093259

CE

0432

ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

03

09325

EN 12004:2007+ A1:2012

ARDEX S 9
Improved cementitious adhesive with extended open time
for internal and external tiling
EN 12004:C2E

Fire class:	E
Initial tensile adhesion strength:	≥ 1.0 N/mm²
Tensile adhesion strength after water immersion:	≥ 1.0 N/mm²
Tensile adhesion strength after heat ageing:	≥ 1.0 N/mm²
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles:	≥ 1.0 N/mm²
Release of dangerous substances:	See material safety data sheet

08-2026

Vi garanterar att våra produkter utan undantag håller lovad kvalitet. Den garantin kan vi utfärda efter omfattande tester och stor praktisk erfarenhet. Då vi emellertid inte har något inflytande över arbetets utförande och förhållandena på arbetsplatsen kan vi bara lämna anvisningar för hur arbetet ska utföras och inte utfärda någon garanti för det färdiga resultatet.