



# ARDEX K 14

## Självtjämnande golvspackelmasa

- Med ARDURAPIDeffekt; snabbhärdande och självtorkande
- Snabbt beläggningsbar
- Optimala flytegenskaper
- Beläggningsbar efter 24 timmar
- Kan pumpas



### Användningsområde

ARDEX K 14 är en cementbaserad finkornig självtjämnande avjämningsmasa som ger en spänningsfattig och mycket jämn samt slät yta.

ARDEX K 14 används i till exempel bostäder, offentliga lokaler med normal belastning och i industrier med lätt belastning. Använd ARDEX K 14 vid avjämning och upprättning av undergolv med mindre nivåskillnader upp till 10 mm. ARDEX K14 kan även användas till skrapspackling

Kan användas på råbetong, pågjutningar av cement och anhydrit, terazzo samt på klinkerbeläggningar.

Endast för användning inomhus.

### Egenskaper

ARDEX K 14 består av cement, väl dispergerad plast samt speciellt utvald ballast. Produkten är finkornig självtjämnande och ger en spänningsfattig jämn och slät yta.

ARDEX K 14 har Ardurapid-effekt, dvs. den härdar snabbt och den binder allt blandningsvatten.

### Underlaget

Underlaget skall vara torrt, fast och bärkraftigt samt fritt från damm, smuts och andra skiljemedel eller föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Lösa och porösa delar av underlaget skall alltid avlägsnas. Innan avjämning påbörjas ska underlaget alltid primas.

Prima med ARDEX P 51 enligt anvisningar i produktblad. Var noggrann med att primern får torka till en tunn och klar film innan ARDEX K 14 läggs ut.

### Blandning

Blandningsförhållande avjämning: ca 5,75 liter vatten till 25 kg ARDEX K 14.

Blanda alltid i ren behållare med kallt rent vatten. Blanda pulver och vatten kraftigt till en smidig och lättflytande massa utan klumpar.



# ARDEX K 14

## Självutjämnande golvspackelmassa

### Arbetsätt

ARDEX K 14 läggs inomhus vid temperaturer över +5 °C. Vid avjämnning används bredspackel eller fintandad spackel.

Vid lagtjocklekar över 10 mm skall ARDEX K 14 drygas ut med torr sand. Blandningsförhållande med sand:

Sand kornstorlek	Blandningsförhållande volymdelar	
	ARDEX K 14	Sand
0,4–0,8 mm	1,0 delar (25 kg)	0,3 delar (8 kg)
0–4 mm	1,0 delar (25 kg)	0,3 delar (8 kg)
0–8 mm	1,0 delar (25 kg)	0,5 delar (12 kg)

### ARDEX systemlösning

När ARDEX ARDEX K 14 används i kombination med andra EMICODE EC 1 eller M1 klassade produkter från ARDEX uppnås optimala förutsättningar för en miljövänlig och luktfri konstruktion med praktiskt taget inga emissioner.

### Observera

Bearbetningstiden är ca 30 minuter vid +20 °C. Lägre temperatur förlänger och högre temperatur förkortar bearbetningstiden.

Undvik alltför snabb uttorkning som kan uppstå som en följd av till exempel drag, solbestrålning eller användning av byggtork.

ARDEX K 14 får inte användas utomhus eller i ständigt fuktbelastade utrymmen.

### Tekniska data:

Blandningsförhållande:	ca 5,75 liter vatten till 25 kg pulver eller ca 1 del vatten till 3,75 delar pulver (volymdel)
Densitet:	ca 1,2 kg/liter
Densitet (blandad):	ca 1,9 kg/liter
Materialåtgång:	ca 1,5 kg pulver/m <sup>2</sup> /mm
Bearbetningstid (+20°C):	ca 30 minuter
Gångbar (+20 °C):	ca 3 timmar
Beläggningsbar (+20 °C):	upp till 10 mm ca 24 timmar över 10 mm ca 48 timmar
Tryckhållfasthet:	1 dygn ca 13 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn ca 22 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn ca 27 N/mm <sup>2</sup>
Böjdraghållfasthet:	1 dygn ca 3,5 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn ca 6,0 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn ca 8,0 N/mm <sup>2</sup>
Kultryckhållfasthet:	Brinell 1 dygn ca 40 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn ca 45 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn ca 50 N/mm <sup>2</sup>
pH-värde:	8–9 efter 5 dagar
Förpackning:	säck 25 kg net
Lagring:	Förvaras torrt ca 12 månader i oöppnad förpackning.



ARDEX Skandinavien A/S  
Marielundvej 4  
2730 Herlev  
Denmark  
**13**  
**14225**

Self Leveling Flooring Compound  
EN 13813:CT-C27-F7

Vi garanterar att våra produkter utan undantag håller utlovad 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.