



# ARDEX A 45

## Reparations- och fallbyggnadsspackel

- Allroundspackel
- Med Ardurapideffekt
- Beläggningsbar efter 1 timme
- Plastförstärkt
- Mycket låga emissioner



### Användningsområde

ARDEX A 45 är ett reparations- och fallbyggnadsbruk för golv, vägg, tak. För utspackling och upprättning av trappnosar, håligheter, ojämnheter i slipsatser och betongbjälklag, fallspacklingar mm.

Endast för användning inomhus.

### Egenskaper

ARDEX A 45 har ARDURAPIDEFFEKT dvs. den härdar snabbt och binder allt blandningsvatten. ARDEX A 45 är gång och beläggningsbar efter ca 1 timme.

### Underlaget

ARDEX A 45 kan användas på slipsatser, betong, anhydrit, spånskivor, keramiska plattor, klinker och golvgipsskiva. På brädgolv skall ARDEX E 25 tillsättas.

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.

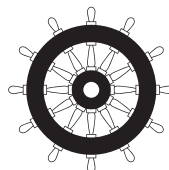
Innan spacklingen påbörjas ska underlaget alltid primas. Prima med ARDEX P 51 enligt anvisningar i produktblad. Var noggrann med att primern får torka till en tunn och klar film innan spacklingen påbörjas.

### Blandning

Blandningsförhållande: 5,5 liter vatten till 25 kg ARDEX A 45.

Blanda alltid i ett rent kärl med rent kallt vatten under kraftigt omrörning till en klumpfri massa. Det färdigblandade spacklets konsistens skall vara pastaliknande och utan klumpar.

På brädgolv samt vid spackling utan toppbeläggning förstärks ARDEX A 45 alltid med tillsatsen ARDEX E 25.



# ARDEX A 45

## Reparations- och fallbyggnadsspackel

Blandningsförhållande med ARDEX E 25:

1,75 kg ARDEX E 25 blandat med 4,75 liter vatten till 25 kg ARDEX A 45.

### Arbetsätt

ARDEX A 45 läggs inomhus vid temperaturer över +5 °C.

På icke sugande underlag som skall beläggas med en tät beläggning, skall ARDEX A 45, för att bilda ett vattenabsorberande underlag, påföras i en tjocklek av minimum 2 mm.

På större ytor skall bruket blandas med sand, korntorlek 0,4–0,8 mm, med ett blandningsförhållande på:

1 del ARDEX A 45 till 0,3 delar sand.

### ARDEX systemlösning

När ARDEX A 45 används i kombination med andra M1 klassade produkter från ARDEX uppnås optimala förutsättningar för en miljövänlig och luktfri konstruktion med praktiskt taget inga emissioner.

### Observera

ARDEX A 45 kan inte användas utomhus eller i ständigt fuktbelastade utrymmen.

Undvik alltför snabb uttorkning som kan uppstå som en följd av t.ex. drag, solstrålning eller användning av byggtork.

### Tekniska data:

Blandningsförhållande:	5,5 liter vatten till 25 kg pulver eller 1 del vatten till 3,25 delar pulver (volymdel)
Densitet (blandad):	ca 1,9 kg/liter
Materialåtgång:	ca 1,6 kg pulver/m <sup>2</sup> /mm
Bearbetningstid (+20°C):	ca 15 minuter
Gångbar (+20 °C):	ca 1 timme
Beläggningsbar (+20 °C):	ca 1 timme
Tryckhållfasthet:	DIN 1164 1 dygn 25 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn 35 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn 40 N/mm <sup>2</sup>
Böjdraghållfasthet:	DIN 1164 1 dygn 5 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn 8 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn 10 N/mm <sup>2</sup>
Kultryckhållfasthet:	Brinell 1 dygn 40 N/mm <sup>2</sup> 7 dygn 45 N/mm <sup>2</sup> 28 dygn 50 N/mm <sup>2</sup>
Förpackning:	säckar 12,5 kg och 25 kg net
Lagring:	Förvaras torrt ca 12 månader i oöppnad förpackning.



ARDEX Skandinavien A/S  
Marielundvej 4  
2730 Herlev  
Denmark

**13**  
**53110**

Patching Compound  
EN 13813:CT-C40-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.