



ARDEX A 46

Reparationsspackel

- Cementbaserat handspackel
- För bättring och lagning av balkonger och trappnosar
- För fallspackling och upprätning av golv och vägg
- Kan användas vid tillskjutande fukt
- EC-1 klassade – mycket miljövänlig



Användningsområde

ARDEX A 46 är ett reparations- och fallbyggnadsbruk för golv, vägg och tak. För utspackling och upprätning av balkonger, trappnosar, håligheter, ojämnheter i slipsatser och betongbjälklag, fallspacklingar med mera. Inom- och utomhus.

För reparation och spackling av betong, terazzo, Leca, puts (ej ren kalkputs) samt andra lämpliga underlag. Lättbetong endast inomhus. Som underlag till klinker, matta och målning. Kan användas till bassänger, dock ej kurbad och saltvattenbad. Som ytskikt på normalbelastade ytor. För reparation vid spackling med ARDEX K 301 MIX eller ARDEX K 60. Godkänd för golvvärme.

Underlaget

ARDEX A 46 kan användas på slipsatser, betong, anhydrit, keramiska plattor, klinker och golvgipsskiva. Underlaget kan vara torrt eller fuktigt men ska vara fast, bärkraftigt, frostbeständigt, fritt från damm, smuts och andra skiljemedel eller föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Lösa och porösa delar ska alltid avlägsnas. Eventuell cementskud ska avlägsnas. På sugande underlag ska ett tunt lager skrapspacklas. Därefter läggs spacklet vått i vått i önskad tjocklek.

Blandning

Blandningsförhållande: 3–3,5 liter vatten till 12,5 kg ARDEX A 46. Blanda alltid i ett rent kärl med rent, kallt vatten under kraftig omrörning till en klumpfri massa. Det färdigblandade

spacklets konsistens ska vara pastaliknande och utan klumpar. Utomhus ska spacklet härda i 7 dygn (vid +10°C) innan det utsätts för frost. I tveksamma fall rekommenderas en provspackling.

Arbetsätt

ARDEX A 46 läggs inom- och utomhus vid temperaturer över 5°C. Vid spackling under beläggningar och epoxi som kräver en yttraghållfasthet på 1,5 MPa ska ARDEX E 100 användas. Se produktblad för ARDEX E 100.

Redan 30–40 min efter applicering kan ARDEX A 46 bearbetas med filtning eller skäras. Öppetiden ca 20 min.

På icke sugande underlag som ska beläggas med en tät beläggning ska ARDEX A 46, för att bilda ett vattenabsorberande underlag, påföras i en tjocklek av minimum 1,5 mm. ARDEX A 46 kan drygas med sand, kornstorlek 0,8–1,2 mm, med ett blandningsförhållande på: 1 del ARDEX A 46, och 0,3 delar sand.

Observera

ARDEX A 46 kan användas utomhus eller i ständigt fuktbelastade utrymmen. ARDEX A 46 är frostbeständigt. Undvik alltför snabb uttorkning som kan uppstå som en följd av till exempel drag, solbestralning eller användning av byggtork. Vid täta beläggningar ska även underkonstruktionen vara uttorkad max 95% RF.



Hållbart byggande

Produkten är listad i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkt byggande.

Tekniska data

Blandningsförhållande:	3–3,5 liter vatten till 12,5 kg pulver
Volymdelar:	1 del vatten till 3 delar pulver
Densitet:	1,3 kg/liter
Densitet blandad:	ca 1,8 kg/liter
Materialåtgång:	ca 1,4 kg/m ² /mm (pulver)
Monteringstid:	ca 15–20 minuter (20°C)
Gångbar:	ca 2–3 timmar (20°C)
Belägningsbar:	ca 24 timmar (20°C)
Målning, coating (efter uttorkning):	upp till 5 mm ca 2 dagar upp till 10 mm ca 5 dagar upp till 20 mm ca 7 dagar upp till 30 mm ca 10 dagar
Tryckhållfasthet:	1 dygn 10 N/mm ² 7 dygn 15 N/mm ² 28 dygn 20 N/mm ²
Böjdraghållfasthet:	1 dygn 2 N/mm ² 7 dygn 4 N/mm ² 28 dygn 6 N/mm ²
Dragstyrka:	efter ca 1 dygn >1,5 N/mm ²
pH-värde:	ca 12 i upprört tillstånd
Förpackning:	Säck 12,5 kg
Lagring:	Förvaras torrt. Ca 6 mån i oöppnad förpackning
Artikelnr:	31417
EAN-nummer:	5703193462123

CE	
ARDEX Skandinavia A/S Marielundvej 4 2730 Herlev Denmark 13	
53080	
EN 13813:2002	
ARDEX A 46 Patching Compound EN 13813:CT-C20-F5	
Compressive strength:	≥ 20 N/mm ²
Flexural strength:	≥ 5 N/mm ²
Abrasion resistance according to Böhme:	NPD
Tensile adhesion strength:	NPD
pH value:	NPD
Reaction to fire:	E