
ARDEX A55

Snabbavjämning

- Optimal till renoveringsarbeten
- Primerfri i 90% av fallen vid renovering
- Beläggningsklar efter endast ca 1 timme (20° C).
- Med ARDURAPIDEFFEKT (snabbhärdande och självtorkande)

ARDEX A55

Snabbavjämning

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ARDEX A55 är en snabb, självtjämnande och flexibel cementbaserad golvspackelmasa för renoverings- och reparationsarbeten, samt andra fall där torktiden är en avgörande faktor.

Använd ARDEX A55 vid avjämning och upprättning av råbetong, pågjutningar av cement och anhydrit samt gamla spackelmassor. Kan användas på gamla limrester, terrazzogolv, kakel- och klinkerbeläggningar mm.

Endast för användning inomhus i torra miljöer.

EGENSKAPER

ARDEX A55 består av specialcement, fyllstoffer och plast med god dispergeringsförmåga. Vid blandning med vatten fås ett smidigt, självnivellerande bruk.

ARDEX A55 har ARDURAPIDEFFEKT, dvs. den härdar snabbt och den binder allt blandningsvatten. ARDEX A55 är beläggningsbar efter ca 1-2 timmar

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.

På underlag av dispersions-, epoxy-, neoprenlimrester samt gamla spackelmassor och sugande betongunderlag kan ARDEX A55 användas utan primning. Kvarsittande limrester måste emellertid vara hårda och sitta fast. I annat fall skall de avlägsnas.

Glatta och täta ytor rengörs och slipas. Prima sedan med ARDEX P51/ARDEX P52 eller ARDEX P82 enligt anvisningar i respektive produktblad. Prima på underlag av gips och anhydrit. med ARDEX P51/ARDEX P51 förtunnat med vatten i förhållandet 1:3 för att skapa ett åtskiljande skikt mellan materialen.

Spånskivor primas med ARDEX P51/ARDEX P52 förtunnat i vatten i förhållandet 1:0,5.

På ett sugande underlag kan det bli blåsbildning i spackelytan. För att undvika detta skall underlaget primas.

På icke sugande underlag, där det skall läggas en tät beläggning, skall ARDEX A55 läggas i minimum 1,5 mm lagtjocklek för att bilda ett vattenabsorberande skikt.

Provspackling rekommenderas i tveksamma fall.

Vid beläggning med tät beläggning ska även underkonstruktionen vara uttorkad, max 85% RF.

BLANDNING

Blandningsförhållande: 6,5 liter vatten till 25 kg ARDEX A55

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

Bearbetningstiden för massan är ca ¼ timme vid 20°C. Lägre temperatur förlänger och högre temperatur förkortas bearbetningstiden.

ARBETSSÄTT

ARDEX A55 läggs inomhus vid temperaturer över 5°C.

ARDEX A55 är lätt att lägga ut med tandspackel eller slätspackel. Normalt behövs ingen efterspackling eller slipning. Små ojämnheter kan skrapas av med en slätspackel, så snart spackelmassan är gångbar.

Vid lagtjocklekar över 10 mm skall ARDEX A55 drygas ut med torr sand.

Blandningsförhållande med sand: 6,5 liter vatten och 7,5 kg sand, kornstorlek 0,8 - 1,2 mm, till 25 kg ARDEX A55.

OBSERVERA

Läggning av parkett direkt på den spacklade ytan och applicering av tätskikt före keramisk beläggning kan utföras först efter 24 timmar. Vid läggning av flytande trägolv hänvisas till trägolvlleverantörens anvisningar.

På gjutasfalt rekommenderas ARDEX K15 blandat med ARDEX E25.

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

Vid avjämning utan toppbeläggning bör ytan målas med diffusionsöppen färg för att skydda ytan mot slitage, fukt och eller annan påverkan.

ARDEX A55

Snabbavjämning

TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande:	6,5 liter vatten till 25 kg pulver som motsvarar	
Volymdelar:	1 del vatten till 3,25 delar pulver	
Densitet:	1,2 kg/liter	
Densitet (blandad):	ca 1,9 kg/liter	
Material förbrukning:	ca 1,5 kg/m ² /mm	
Bearbetningstid:	ca 15 minuter (20° C)	
Gångbar:	ca 1 timme (20° C)	
Beläggningsbar:	ca 1 timme (20° C)	
Tryckhållfasthet:	1 dygn:	20 N/mm ²
	7 dygn:	30 N/mm ²
	28 dygn:	35 N/mm ²
Böjdraghållfasthet:	1 dygn:	6 N/mm ²
	7 dygn:	8 N/mm ²
	28 dygn:	10 N/mm ²
Kultryckhållfasthet:	1 dygn:	40 N/mm ²
	7 dygn:	45 N/mm ²
	28 dygn:	50 N/mm ²
Emballage:	Säckar á 25 kg	
Lagring:	Förvaras torrt.	
Lagringstid:	Se anvisningar på emballaget.	

04-2004