

# AVJÄMNINGSMASSOR

## 200 Avjämning Grov

Cementbaserad, normaltorkande och pumpbar avjämningsmassa för underlag av betong, lättbetong, sten och keramik. För fallbyggnad och fribärande konstruktioner. Lämplig som underlag för limmade mattor, klinker eller flytande trägolv. För inomhusbruk. Produkten är vattenskadestabil och lämplig till golvvärme.

### Arbetsanvisning

#### Förarbete:

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, svaga ytskikt och annat som kan försämra vidhäftningen. Svaga och eftergivliga underlag som inte kan förankra avjämningsmassans krymprörelser ska avlägsnas. Rörelsefogar i underlaget ska öppnas om de överspacklas. Underlaget förbehandlas med Finja Primer som ska torka innan avjämning. Underlagets vidhäftnings- eller ythållfasthet ska inte underskrida 0,5 MPa. Temperaturen i underlag, lokal och material får ej understiga 10 °C. Med hänsyn till eventuella sprickbildningar, på grund av betongens krympning och plattans eventuella sättningar, ska en nygjuten betongplatta inte avjämnas tidigare än cirka en månad efter gjutning. Riktvärdet 95 % RF i betongplattan, mätt enligt AMA Hus tabell Q/3, brukar anges som övre gräns för avjämningsarbete.

#### Golvvärme:

Värmen får inte aktiveras inom 28 dygn efter spackling. För att uppnå styrka ska elslingor ha ett täckande spackelskikt på minst 10 mm och en minsta total skiktjocklek på 15 mm. Vattenslingor ska ha ett minsta täckande spackelskikt på 20 mm. Följ alltid anvisningar från golvvärmeleverantören.

#### Blandning för hand:

Blandas med 4,0–4,5 liter rent kranvatten per 25 kg. Blandningen av massan utförs med bormaskin och visp. Tillsätt först vatten i blandningskärlet därefter spackelpulvret och blanda minst två minuter efter det att en homogen massa har uppnåtts.

#### Blandning maskinellt:

Använd en för ändamålet avsedd blandarpump. Rätt vatteninblandning kontrolleras med flytprov. Vid flytprovet ska också kontrolleras att massan är väl sammanhållen och fri från separation. Under vintertid bör avjämningsmaterialet förvaras i uppvärmt utrymme innan läggningstillfället, detta eftersom starkt nedkyllt material medför risk för att vissa tillsatsmedel inte hinner lösa sig under blandningen.

#### Utläggning:

Den blandade massan hälls eller pumpas ut i våder på underlaget. Varje ny våd läggs i den gamla så snart som möjligt, så att massan kan flyta samman till en jämn beläggning. Normalt behövs en lätt bearbetning med en tandspackel. Vådlängden anpassas till blandningskapacitet och beläggningstjocklek. Vådlängden bör normalt inte överstiga 8–10 meter utan avgränsare. Som avgränsare används Finja Avstängarlist. Förse alltid brunnar med nödvändig tätning innan spacklingen påbörjas, detta för att undvika igensättning av avloppsledningar.

#### Efterarbete:

Den halvhärdade avjämningsmassan kan med lätthet formas eller skäras. Sickla eller skrapa av eventuella

”ryggar”.

#### Beläggning:

På uttorkat ej tät underlag kan täta beläggningar appliceras 1–5 veckor efter spackling (1 cm/vecka). Klinker upp till 30 x 30 cm, som monteras utan tätskikt, kan appliceras dagen efter spackling. Den angivna tiden förutsätter 20 °C, 50 % RF och bra luftombyte i lokalen. En lägre temperatur och/eller högre RF förlänger tiden för beläggning. Kontrollera att ytskiktsleverantörens krav på yttraghållfasthet och andra egenskaper uppfylls innan ytskikt appliceras, gäller särskilt vid fuktkänsliga beläggningar som trägolv.

## Teknisk data

Allmänt		
Skiktjocklek	3–50 mm	Betong & stenunderlag
	6–20 mm	Lättbetong > 20 mm armeras med N4150 eller motsvarande
	30–50 mm	Fribärande. Armeras med N4150 eller motsvarande
Åtgång	1,75 kg/mm <sup>2</sup> /kvm	GBR mätmetod
Färska massans egenskaper		
Egenskap	Värde	Metod
Flytförmåga	130–140 mm	SS 923519
Flytförmåga	130–140 mm	EN 12706
Bearbetningsbar	15–20 minuter	
Massan gångbar	1–3 timmar	
Härdade massans egenskaper		
Krympning mm/m	< 0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Vidhäftning till underlag	> 1,0 MPa	EN 13892-8
Yttraghållfasthet	> 1,0 MPa	GBR Branschstandard 2-2017
För övriga tekniska värden se prestandadeklaration		

## Förpackning

Produkten levereras i 25 kg säck.

# Lagring

Används inom 6 månader från tillverkningsdatumet på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning.

*Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under teknisk data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför Finjas ansvar är t.ex. hantering, bearbetning, arbetsutförande, ev. reaktioner med andra material samt lokala förhållanden på lagrings- eller arbetsplatsen. För aktuell information se alltid [www.finja.se](http://www.finja.se).*

**FINJA**