

AVJÄMNINGSMASSOR

260 Avjämning Fiber Snabb

Dammreducerad, cementbaserad, fiberförstärkt, självtorkande och pumpbar avjämningsmassa för underlag av betong, lättbetong, sten och keramik, trä och golvgipsskivor. För fallbyggnad och fribärande konstruktioner. Lämplig som underlag för limmade mattor, klinker samt flytande och limmade trägolv. För inomhusbruk samt utomhus på betongunderlag och med ytskikt av klinker/sten.

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.

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.

Blandning för hand:

Blandas med 4,0–4,5 liter rent kranvatten per 25 kg. Blandning utförs med borrmaskin 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.

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 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 avloppsledning.

Efterarbete:

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

Beläggning:

På uttorkat, ej tät, underlag är produkten mattläggningssbar efter ett dygn upp till 30 mm och efter tre dygn upp

till 50 mm. Följ AMA Hus rekommendationer. Den angivna tiden förutsätter 20 °C, 50 % RF och bra luftombyte i lokalen. En lägre temperatur och/eller högre RF förlänger tiden för beläggning. Följ leverantörens anvisningar vid fuktkänsliga beläggningar som till exempel trägol.

Teknisk data

Allmänt		
Skiktjocklek	2–50 mm	Betong & stenunderlag
	6–20 mm	Lättbetong. 20-50 mm armeras med N4150 eller motsvarande
	15–50 mm	Golvspån och andra formstabila skivmaterial. Trägol.
	30–50 mm	Fribärande. Armeras med N 4150 eller motsvarande
Åtgång	1,75 kg/mm/kvm	GBR mätmetod
Färska massans egenskaper		
Egenskap	Värde	Metod
Flytförmåga	125–140 mm	SS 923519
Flytförmåga	130–140 mm	EN 12706
Bearbetningsbar	10–20 minuter	
Massan gångbar	1–3 timmar	
Härdade massans egenskaper		
Tryckhållfasthet	> 30 MPa	EN 13892-2
Böjdraghållfasthet	> 6 MPa	EN 13892-2
Krympning mm/m	0,3–0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Vidhäftning till underlag	> 1,5 MPa	EN 13892-8
Motståndsförmåga rullande hjul	250 N	EN 13892-7

Förpackning

Produkten levereras i 25 kg säck (art.nr 53260).

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.

FINJA