

AVJÄMNINGSMASSOR

280 Avjämning Grov Snabb

Dammreducerad, cementbaserad, fiberförstärkt, självtorkande och pumpbar avjämningsmassa för underlag av betong, lättbetong, sten och keramik, trä (armerad) och golvqipsskivor. För fallbyggnad och fribärande konstruktioner. Lämplig som underlag för limmade mattor, klinker eller flytande trägolv. För inomhusbruk.

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 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.

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 avloppsledningar.

Efterarbete:

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

Beläggning

På uttorkat ej tätt underlag kan täta beläggningar appliceras ett dygn efter spackling upp till 30 mm skikt och efter tre dygn upp till 100 mm skikt. 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 ytdraghållfasthet och andra egenskaper uppfylls innan ytskikt appliceras, gäller särskilt vid fuktkänsliga beläggningar som trägolv.

Teknisk data

Allmänt		
Skiktjocklek	2–100 mm	Betong & stenunderlag
	6–20 mm	Lättbetong. 20-1000 mm armeras med N4150 eller motsvarande
	15–100 mm	Golvspån och andra formstabila skivmaterial. Trägolv.
	30–100 mm	Fribärande. Armeras med N4150 eller motsvarande
Åtgång	1,85 kg/mm ² /kvm	GBR mätmetod
Färska massans egenskaper		
Egenskap	Värde	Metod
Flytförmåga	130–140 mm	EN 12706
Bearbetningsbar	15–20 minuter	
Massan gångbar	2–3 timmar	
Härdade massans egenskaper		
Krympning mm/m	0,3–0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Vidhäftning till underlag	> 1,0 MPa	EN 13892-8
Ytdraghållfasthet	> 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.

FINJA