

## 450 DR Handspackel

Dammreducerad, cementbaserad spackelmasa för underlag av betong, lättbetong, sten och keramik, trä, golvspånskivor och golvgipsskivor. Används vid uppfyllnad och fallbyggnad. Lämplig som underlag för limmade mattor, klinker och flytande trägolv. För inomhusbruk samt mindre utjämningar utomhus (ej salt miljö). Som underlag för hårdplast vid hålkäl och mindre lokala fall där det inte förekommer trucktrafik. Lämplig till golvvärme och tål tillskjutande fukt.

### Arbetsanvisning

#### Förarbete:

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, svaga ytskikt och annat som kan försämra vidhäftningen. Underlagets ytdraghållfasthet får ej underskrida 0,5 MPa. Underlaget förbehandlas med Finja Primer. 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, bör 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:

En säck om 15 kg blandas i 2,7–3,0 liter rent kranvatten till en klumpfri massa, därefter ytterligare två minuter. Blandningen av massan utförs med bormaskin och visp. Variera vattenmängden efter önskad konsistens.

#### Applicering:

Den blandade massan fördelas på underlaget med exempelvis slät stålspackel eller rätskiva. Spackelmassan "skrapas" på underlaget. Betydande lågpunkter dras med fördel av med en rätskiva.

#### Efterarbete:

Eventuell finjustering i form av slipning, sickling eller ytterligare spackling kan utföras så snart massan har hårdnat. Ett tips är att gå in och sickla av eventuella "ryggar" så snart massan är gångbar, då det sparar mycket slipjobb vid efterjustering.

#### Beläggning:

På uttorkat ej tätt underlag är produkten mattläggningsbar 1–3 timmar efter spackling. 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 fukt känsliga beläggningar som till exempel trägolv.

### Teknisk data

Allmänt		
Skiktjocklek	2–50 mm	Betong & stenunderlag
	6–20 mm	Lättbetong
	15–50 mm	Golvspån och andra formstabila skivmaterial. Trægolv
Åtgång	1,60 kg/mm/m <sup>2</sup>	GBR mätmetod
Färska massans egenskaper		

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).

Egenskap	Värde	Metod
Bearbetningsbar	10–20 minuter	
Massan gångbar	30–60 minuter	
Härdade massans egenskaper		
Tryckhållfasthet	> 30 MPa	EN 13892-2
Böjdraghållfasthet	> 7 MPa	EN 13892-2
Vidhäftning till underlag	> 1,0 MPa	EN 13892-8

## Förpackning

Produkten levereras i 15 kg säck.

## Lagring

Används inom 12 månader från tillverkningsdatumet på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning.