

Efadeck® H2O Heavy, serie 0699

Vandfortyndbar, 2-komponent epoxymaling til betongulve.
Slidstærk maling og en glansfuld overflade.

PRODUKTFAKTA

Type:	Epoxymaling.
Emballagestr.:	4 l / 5,1 kg eller 8 l / 10,1 kg. (inkl. hærder).
Rækkeevne:	6 m²/l.
Tørretid:	Brugstør efter 2 døgn v/20° C.
Påføring:	Pensel eller rulle.
Anvendelse:	Indendørs på betongulve eller -vægge, trægulve. Kan ikke anvendes på Curing-behandlede betongulve.
Velegnet til:	Garager, lagerrum, fabrikshaller, værksteder, levnedsmiddelrum o.lign.
Slidstyrke:	Slidstyrken målt efter Taber-abraser (ASTM D 4060-84): 71,8 mg/1000 omdr
Potlife:	2 timer v. 20°C.
Farve:	Grå, Hvid, Sort og Trafikgrå A RAL 7042 (fås kun i 8 l / 10,1 kg).



BESKRIVELSE

Efadeck® H2O Heavy bruges til maling af beton- og trægulve indendørs, hvor man ønsker en slidstærk, kemikalieresistent maling med en glansfuld overflade.

Egenskaber:

Efadeck® H2O Heavy er velegnet til brug i garager, lagerrum, fabrikshaller, værksteder, levnedsmiddelrum o.lign. Efadeck® H2O Heavy er også velegnet til brug på betonvægge, hvor høj slidstyrke og rengøring er nødvendig. (Kan ikke bruges på Curing-behandlet betongulv).

Skridsikkerhed: Friktionskoefficienten er målt i overensstemmelse med DIN 51131. Resultat: 0,51 (Tolkning iflg. Baua: Safe, low likelihood of falling).

Forbehandling:

(Ubehandlet Gulv): Gulvet SKAL være RENT og TØRT - max 10% fugtighed. Er gulvet vingeglattet, så overfladen er meget tæt, skal der foretages en grundig slibning. Test evt. overfladen ved at afsætte vanddråber på gulvet. Dannes der "perler" på overfladen, er gulvet for tæt og skal slibes. Efter slibning testes med vanddråber igen.

Arbejdsbeskrivelse:

Maling og hærder omrøres homogen hver for sig, før de blandes sammen. Når maling og hærder er blandet sammen, røres blandingen igen homogen før brug. Efadeck® H2O Heavy 0548 blandes med Efadeck® H2O Hærder 0610-06235 i forholdet 4:1 (volumen). Indholdet i denne salgsenhed er afstemt iht. blandingsforhold, derfor er det vigtigt at al hærderen blandes i malingen. Efter kraftig omrøring er malingen klar til brug. Efter blanding med hærder skal malingen bruges inden 2 timer. Ved betongulve der ikke tidligere er malet, grundes gulvet med Efadeck® H2O Heavy iblandet hærder og 10% vand. Påføring af 1. lag maling sker bedst med pensel eller rulle. Efter min. 4-6 eller max. 24 timers tørring påføres 2. lag Efadeck® H2O Heavy blandet med hærder med pensel eller rulle. Produktet må ikke fortyndes med vand i slutbehandlingen og skal påføres i tynde lag. Det færdigmalede gulv må først belastes efter 2 døgn tørring. Afvaskning må først ske efter 7 døgn tørring.

OBS! Forsøg under påføring at undgå overlap, da dette kan give nuanceforskelle.

OBS! Ved flydebeton/vibreringsfrit beton eller flydespartel skal der fortyndes med 50% vand ved 1. lag og 25% vand ved 2. lag. Slutlaget påføres ufortyndet.

OBS! Produktet må ikke fortyndes med vand i slutbehandlingen og skal påføres i tynde lag. Det færdigmalede gulv må først belastes efter 2 døgn tørring. Afvaskning må først ske efter 7 døgn tørring.

Efadeck® H2O Heavy tørrer bedst ved temp. >15 gr. C og RH < 85 %. Lavere temperaturer og/eller højere luftfugtighed vil forlænge tørretiden og kan ændre malingens egenskaber.

Tidligere malet gulv: Efadeck® H2O Heavy hæfter godt på gulve, som tidligere er malet med Efadeck® Original, serie 0451. Skal dog mat slibes inden behandling for at opnå ordentlig vedhæftning.

OBS! Det er vigtigt at sikre sig, at al malingen, der skal bruges til gulvet har samme batch nr. - ellers blandes spandene inden brug.

OBS! Ved brug af stærke kemikalier på gulvet kan man ødelægge malingens overflade og derved få et mindre rengøringsvenligt gulv.

HUSK: Sørg for at etablere god og tilstrækkelig ventilation mens malingen tørrer. Fjernelse af store mængder vanddamp er en forudsætning for, at malingen kan hærde.

Der tages forbehold for tekniske ændringer og trykfejl.

