

Egalisatiemassa VE50

Revisie: 28/04/2015

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

| | |
|---------------------|--|
| Basis | Cement |
| Consistentie | Poeder |
| Rijptijd (oproeren) | Ca. 5 min |
| Verwerkingstijd* | Ca. 20 min |
| Beloopbaar na | Afhankelijk van de laagdikte na ca. 1 uur |
| Legklaar | PVC, vloerbedekking, rubber: na 3 uur. Linoleum, kurk en parket: na minimaal 24 uur. |
| Mengverhouding | Ca. 5,5 liter water/25 kg VE50 |
| Verbruik (*) | Ca. 1,6 kg/m ² per mm laagdikte |

(*) deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat.

Productomschrijving

Egalisatiemassa VE50 is een cementgebaseerde en kunststofveredelde uitvlakmassa met uitstekende zelfnivellerende eigenschappen.

Eigenschappen

- Krimp- en spanningsarm
- Uitstekende grip van het uitgeharde oppervlak
- EC-1 label: zeer emissie-arm
- Laagdikten van 1 – 15 mm
- Uitstekende zelfnivellerende eigenschappen
- Korte afbindtijd

Toepassingen

- Geschikt voor het egaliseren van ondergronden in laagdikten tot maximaal 15mm. Na ca. 2 tot 4 uur geschikt voor volgende bewerking. Door zijn zeer korte afbindtijd is dit produkt uitermate geschikt voor renovaties of zgn. Klaar in één dag applicaties.

Leveringsvorm

Kleur: grijs

Verpakking: 25 kg zak

Houdbaarheid

Minstens 6 maanden in originele gesloten verpakking op en droge plaats bij 5 - 25°C.

Ondergronden

De ondergrond dient schoon, blijvend droog en stof- en vetvrij te zijn waarop geen losse lagen, verf, was, olie of andere verontreinigingen aanwezig zijn. Onregelmatigheden zoals bv. egalisatiemiddelen of oude lijmrasten kunnen de hechting nadelig beïnvloeden en dienen bij voorkeur mechanisch verwijderd te worden door bv. schuren of stralen. Oude Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) ondergronden dienen geschuurd en aansluitend stofvrij gezogen te worden alvorens de egalisatiemassa aan te brengen. Poreuze minerale ondergronden dienen indien nodig voorafgaand aan de egalisatie voorbehandeld te worden met Soudal WBPR-11P Surface primer. Zanderige of poederige ondergronden kunnen voor egalisatie (na raadpleging van Soudal Technical Service) voorbehandeld worden met Soudal WBPR-21P Deep primer. Niet-poreuze ondergronden zoals keramische tegels, terrazzo en gietasfalt kunnen, mits schoon, droog, stof- en vetvrij, zonder voorbehandeling met een primer geëgaliseerd worden met Egalisatiemassa VE50. Het is echter noodzakelijk de vloer eerst goed te reinigen met bijv. Natronloog of een ander geschikt reinigingsmiddel en aansluitend te spoelen met zuiver water. Wacht met egaliseren totdat de vloer volledig droog is. Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de werkingomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

Egalisatiemassa VE50

Revisie: 28/04/2015

Pagina 2 van 2

Verwerking

Aanbrengmethode: Voeg Egalisatiemassa VE50 onder mengen toe aan de aangegeven hoeveelheid koud en schoon leidingwater. Meng zorgvuldig met behulp van een mixer en boormachine gedurende minimaal 4 minuten zodat een homogeen mengsel verkregen wordt. De aangemaakte hoeveelheid egalisatiemassa gedurende maximaal 5 minuten laten rijpen en nogmaals doorroeren. Giet de egalisatiemassa uit over de vloer en verdeel deze met behulp van een vlakspaan of een rakel. Indien nodig kan een tweede laag egalisatiemassa aangebracht worden vanaf het moment dat de eerste laag beloopbaar is. Indien er langer gewacht wordt is gebruik van Soudal WBPR-11P aangeraden.

Reinigingsmiddel: Egalisatiemassa VE50 kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van tegels en gereedschap verwijderd worden. Uitgeharde Egalisatiemassa VE50 kan enkel mechanisch verwijderd worden.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Draag handschoenen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Opmerkingen

- Niet gebruiken bij temperaturen beneden 5°C of boven 30°C.
- Minimale temperatuur van de ondergrond dient 5°C te zijn.
- Verse egalisatielagen beschermen tegen vocht en direct zonlicht.
- Egalisatiemassa VE50 niet vermengen met andere producten dan water (cement, zand of andere componenten).

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.