
Gietvloer SL-E / ZK

Omschrijving	: Een niet gepigmenteerde, oplosmiddelvrije, twee componenten self-levelling egalisatiemassa op basis van epoxy en interne vulstoffen
Eigenschappen	: - Oplosmiddelvrij - Self-levelling (horizontaal oppervlak vereist) - Uitstekende hechting op voorbehandeld beton - Bestand tegen chemicaliën - Vulstofgradatie tot 0,3 millimeter - Zeer goede vloei
Toepassingen	: Voor het egaliseren van beton en andere cementgebonden ondergronden.

Technische gegevens

Dichtheid gemengd product	: 2,0 kg/dm ³ bij 20°C (DIN 53217)
Vaste stof gehalte	: 100 vol.% (= 100 gew.%)
Mengverhouding	: Component A = 90 gew. delen Component B = 10 gew. delen
Potlife	: Ca. 25 min. van 5 kg. gemengd product bij 20°C
Aanbevolen laagdikte	: 0,5 – 3,0 millimeter droge laagdikte. (applicatiemethode: gieten en verdelen met plamuurmes, spaan of rakel)
Rendement (theoretisch)	: 0,5m ² /kg (= 1,0 m ² /L) bij 1 millimeter droge laagdikte.

Verbruik (praktisch) : Ca. 2,0kg/m² bij 1,0 millimeter droge laagdikte.
(afhankelijk van ondergrondcondities,
applicatiemethode e.d.)

Droging/doorharding bij 20 graden Celsius en 65% R.V. : (droge laagdikte: 2 millimeter)
Stofdroog na ca. 3 uur
Overschilderbaar na ca. 16 uur
Beloopbaar na ca. 16 uur

*In systemen een maximale droogtijd van 24 uur
tussen de lagen, tenzij een oppervlakte
voorbehandeling plaatsvindt.

Verwerking

Applicatie-apparaat : Gieten en verdelen met plamuurmes, spaan of rakel.

Verwerkingstemperatuur : 10 – 30 graden Celsius.
Opmerking: Het aanbrengen van twee componenten
producten mag uitsluiten geschieden bij een
relatieve vochtigheid (R.V.) lager dan 85% en bij een
temperatuur van ondergrond en/of omgeving hoger
dan 10°C, waarbij de temperatuur van de te
behandelen ondergrond 3°C boven het dauwpunt
moet liggen. De (chemische) belasting van het
aangebrachte systeem mag eerst plaatsvinden
nadat dit voldoende is doorgehard, wat
overeenkomt met een droogtijd van 7 dagen bij
20°C of zoveel korter of langer naarmate de
temperatuur hoger of lager is.

Verwerkingsgegevens : Mag niet verdund worden.

Reinigen gereedschap : Kwastverdunding EP/Spuitverdunding EP.
(Indien het product niet is uitgehard)

Menginstructie : Component B toevoegen aan Component A. Het
geheel mengen tot homogeen, daarna overgieten in
een andere bus en nogmaals mengen ter
voorkoming van onvolledige doorharding c.q. zachte
plekken.

Veiligheidsaspecten

Vlampunt

Component A: >100°C (DIN 53213)

Component B: >100°C (DIN 53213)

Voorzorgsmaatregelen

: Tijdens verwerking en droging zorgen voor voldoende ventilatie. Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermmiddelen zoals, handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, voorschoten, beschermende crèmes e.d. Niet verwerken bij open vuur. Zie tevens de aanwijzing op de verpakking.

Veiligheidsmaatregelen

: Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu. Raadpleeg voor meer informatie de laatste versie van het Veiligheidsinformatieblad.

Levering

Kleur

: Naturel.

Uiterlijk

: Glanzend.

Houdbaarheid

: Ten minste 6 maanden in originele verpakking.

Opslag

: In goed gesloten verpakking koel, droog en vorstvrij opslaan.

Verpakking

: 25 kg

Chemicaliënbestandheid

: Zie chemicaliënbestandlijst (op aanvraag).

Systeemopbouw

- Ondergrond** : Beton en andere cementgebonden ondergronden.
- Ondergrondcondities** : De ondergrond dient schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn en verder te voldoen aan de normaal geldende condities en voorwaarden. Eventuele beschadigingen vooraf repareren met beton reparatiesystemen zoals Betonreparatiemortel RM-3. Verder dient de ondergrond te voldoen aan de eisen voor dampdichte vloersystemen.
- Systeemopbouw (indicatief)** : Impregneer OMH-E of Impregneer EW
Na 16 uur: Gietvloer SL-E / ZK
Na 16 uur: Gietvloer SL-EN
- Of:
- Impregneer OMH-E of Impregneer EW
Na 16 uur: Gietvloer SL-E / ZK
Na 16 uur: Vloercoating OMV-E
- Wivo.nl kan niet aansprakelijk worden gesteld voor het verkregen resultaat.
- Opmerking: Behandeling en systeemkeuze dienen afgestemd te zijn op de technische mogelijkheden en de gestelde eisen. Voor een optimaal resultaat is een gedegen inspectie en technisch advies noodzakelijk.