
Tegelprimer VO/OMV-E 2K

Omschrijving	: Een oplosmiddelvrije twee componenten thixotrope primer op basis van epoxy.
Eigenschappen	: - Oplosmiddelvrij - Verticaal aan te brengen door thixotrope karakter. - Uitstekende kleefkracht - Gemakkelijk verwerkbaar - Direct na applicatie zogenaamd 'nat in nat' af te werken met reparatiemortels op basis van epoxyhars. - Goede hechting op de meeste keramische ondergronden.
Toepassingen	: Als hechtlaag op glad beton, steenachtige en vele keramische ondergronden specifiek onder coating en kunststofsystemen.

Technische gegevens

Dichtheid bij 20 graden Celsius (gemengd product)	: ca. 1,14 kg/dm ³
Vaste stof gehalte	: 100 vol.% (= 100 gew.%)
Mengverhouding	: Component A: 74,6 gewichtsdel Component B: 25,4 gewichtsdel
Potlife	: Ca. 50 minuten van 100 gram gemengd product bij 20°C.
Aanbevolen laagdikte	: 200 micrometer droog (= ca. 200 micrometer nat) (applicatiemethode: kwasten, rollen)
Rendement (theoretisch)	: 4,4 m ² /kg (= 5 m ² /L) bij 200 micrometer laagdikte.
Verbruik (praktisch)	: Ca. 220 g/m ² bij 200 micrometer laagdikte (afhankelijk van ondergrondcondities, applicatiemethode e.d.)

Droging/doorharding bij 20 graden Celsius en 65% R.V.

: (droge laagdikte 200 micrometer)
Stofdroog na ca. 6 uur
Overschilderbaar na ca. 16 uur of direct 'nat in nat' systemen met betonreparatiemortel en mortelvloersystemen.
Beloopbaar na ca. 16 uur.

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

Chemicaliënbestandheid

: Op aanvraag.

Verwerking

Applicatie-apparaat

: Kwast of rolborstel.

Verwerkingstemperatuur

: 10 – 30 graden Celsius.

Opmerking: Het aanbrengen van twee componenten producten mag uitsluitend 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 uitgehard is).

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.

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.
Systeemopbouw (indicatief)	: Beton-, steenachtige- en de meeste keramische ondergronden: Tegelprimer VO/OMV-E 2K. Nat in nat: Betonreparatiemortel of Mortelvloersystemen. 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.

Levering

Kleur	: Transparant.
Uiterlijk	: Glanzend.
Houdbaarheid	: Ten minste 6 maanden in originele verpakking.
Verpakking	: 1 kg en 5 kg.
Opslag	: In goed gesloten, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opslaan.

Veiligheidsaspecten

Vlampunt	: Component A: >60°C (DIN 53213) Component B: >60°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, beschermende kleding, beschermende crèmes e.d. Zie tevens de aanwijzing op de verpakking.
Veiligheidsmaatregelen	: Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu.