Productblad

EP6611 PRIMER

PRODUCTOMSCHRIJVING

Universele 2-componenten epoxyhars primer/slijtlaag voor in verschillende OS-systemen (oppervlaktebeschermingssystemen).

TOEPASSING****

Geschikt als primer op cementgebonden ondergronden.
Arturo EP6611 Primer kan ingezet worden als:

- Primer/Slijtlaag onder Arturo kunsthars vloersystemen.
- Primer voor verschillende OS-systemen

Vraag voor andere ondergronden speciaal advies.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN/-VOORDELEN

- Goede tussenlaag hechting
- Universeel inzetbaar
- Onderdeel van verschillende OS-systemen volgens DAfStb (2001)

TESTRAPPORTEN/CERTIFICATEN

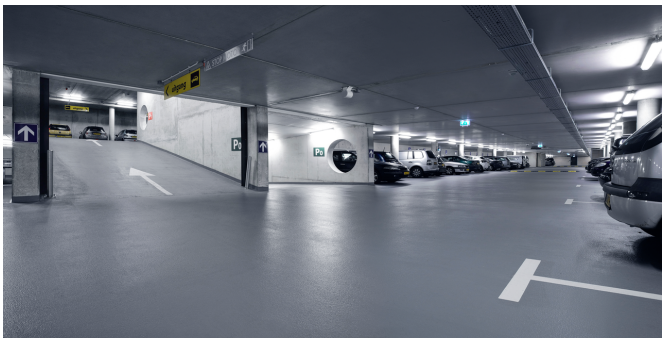
- Onderdeel in verschillende OS-systemen volgens DAfStb (uitgave 2001 en 2e wijziging 2005)
- Basistest volgens DAfStb 10/2001
- Classificatie en testen van brandgedrag volgens DIN EN 13501-1 in een Arturo vloersysteem
- In verschillende OS-systemen gecertificeerd volgens DIN EN 1504-2, rekening houdend met DIN V 18026 "Oppervlaktebeschermingssystemen voor beton gemaakt van producten volgens DIN EN 1504-2".
- In verschillende OS-systemen gecertificeerd volgens DIN EN 13813 "Kunsthars-dekvloermortel".
- Prestatieverklaring In overeenstemming met bijlage III van Verordening (EU) nr. 305/2011 (Verordening bouwproducten), voor de afzonderlijke producten
- Geschiktheid tegen de effecten van vocht aan de achterzijde in overeenstemming met de DAfStB-richtlijn of TR Maintenance

PRODUCTGEGEVENS

Verpakkingsgrootte	Set: A + B = 30 kg: A = 20,4 kg B = 9,6 kg
Houdbaarheid	Minstens 12 maanden
Kleur	Transparant

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid	Ca. 1,09 kg/dm³
Verbruik	Ca. 300 - 400 g/m²
Minimale verwerkingstemperatuur	Minimaal 10 °C
Mengverhouding	A : B = 66,7 : 33,3
Verwerkingstijd	Ca. 30 minuten**
Stofdroog	Na ca. 8 uur*
Beloopbaar	Na ca. 12 - 15 uur*
Mechanisch belastbaar	Na 2 - 3 dagen*
Chemisch belastbaar	Na 7 dagen*
Vorstbestendigheid eindproduct	Ja**
Vaste stofgehalte	100%
Viscositeit (23°C)	Ca. 600 mPas
Hechttreksterkte	> 1,5 N/mm² (afhankelijk van de hechtsterkte van de ondergrond)



Goed chemicaliën-bestand

Vloeistofdicht

Inzetbaar bij renovatie

Brand geclassificeerd

Resistent tegen vocht van de onderkant

Universeel inzetbaar

Arturo | A brand of Uzin Utz
NL | Uzin Utz Nederland bv | Bouwstraat 18 | 7483 PA Haaksbergen | Telefoon +31 53 5737373 | E-mail arturo.nl@uzin-utz.com | Internet www.arturoflooring.nl

EP6611 PRIMER

ONDERGRONDEISEN

De monoliet betonvloer, klasse C20/25 of C28/35, dient aangebracht te worden volgens de geldende NEN 2743 en NEN 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidklasse 4.

De cementgebonden dekvloer dient aangebracht te worden volgens de geldende NEN-norm 2741, 2742 en 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidklasse 3 en kwaliteitsklasse Cw16.

De anhydriet gietvloer dient aangebracht te worden volgens de geldende CUR-107 aanbevelingen en NEN-norm 2747 en minimaal te voldoen aan vlakheidklasse 4 en kwaliteitsklasse Cw16 en Fw4.

Restvochtpercentage:

- Cementgebonden ondergrond: ≤ 4 CM%
- Gipsgebonden ondergrond: ≤ 3 CM%

Bij andere ondergronden, vraag uw Technisch Commercieel Adviseur.

ONDERGRONDVOORBEREIDING

Cementhuidjes en betonresten verwijderen d.m.v. slijpen en schuren. Gladde en dichte ondergronden (zoals die van beton) ruwen door stofvrij kogelstralen. Anhydriet vloeren ruwen en eventuele huid verwijderen door stralen of schuren (afhankelijk van de huidtreksterkte).Verontreinigde ondergronden behandelen d.m.v. chemisch reinigen.

Nadien schuren. Vervolgens de vloer altijd stofvrij maken door te stofzuigen met een industriële stofzuiger.
Zaagsneden en gaatjes vullen met een geschikte plamuur.
Gaten en scheuren repareren met Arturo EP1500 Reparatiemortel* of met Arturo EP6611 als Slijtlaag met zand.

Over het algemeen geldt het volgende voor het prepareren van de ondergrond:

De ondergronden dienen ten allen tijde voldoende druk- en vormvast, blijvend droog, schoon, vrij van scheuren en stoffen die afbreuk doen aan de hechting te zijn.

SYSTEEMOPBOUW

Systeem 1: Arturo OS 8 FLEX

Primer/Slijtlaag (afhankelijk van ondergrond)
Arturo EP6611 Primer (2-C, EP)
Arturo PU6211 Slijtlaag* (2-C, PU)
Vloercoating
Arturo EP3911 Vloercoating* (2-C, EP)

Systeem 2: Arturo OS 11a

Primer/Slijtlaag (afhankelijk van ondergrond)
Arturo EP6611 Primer (2-C, EP)
Arturo PU6511 Membraan* (2-C, PU)
Arturo PU6211 Slijtlaag* (2-C, PU)
Vloercoating
Arturo PU3311 Vloercoating* (2-C, PU)

Systeem 3: Arturo OS11b

Primer/Slijtlaag (afhankelijk van ondergrond)
Arturo EP6611 Primer (2-C, EP)
Arturo PU6511 Membraan* (2-C, PU)
Vloercoating
Arturo EP3911 Vloercoating* (2-C, EP)

Systeem 4: Arturo OS13

Primer/Slijtlaag (afhankelijk van ondergrond)
Arturo EP6611 Primer (2-C, EP)
Arturo PU6211 Slijtlaag* (2-C, PU)
Vloercoating
Arturo EP3911 Vloercoating* (2-C, EP)

Systeem 5: Arturo OS14

Primer/Slijtlaag (afhankelijk van ondergrond)
Arturo EP6611 Primer (2-C, EP)
Arturo PU6511 Membraan* (2-C, PU)
Arturo PU6211 Slijtlaag* (2-C, PU)
Vloercoating
Arturo PU3311 Vloercoating* (2-C, PU)

VERWERKINGSVOORWAARDEN

Minimale ondergrondtemperatuur: 10 °C en 3 °C boven het dauwpunt.

Ruimte- en verwerkingstemperatuur:

- Minimaal: + 10 °C
- Maximaal: + 30 °C
- Optimaal: + 20 °C

Maximale relatieve luchtvochtigheid (R.L.V.): 75%.

(Over het algemeen geldt: hogere temperaturen verkorten de verwerkingstijd, lagere temperaturen vertragen de uitharding)
Deze condities gelden zowel bij de verwerking als bij de doorharding van het product.

Let op:
Bij opslag onder lagere temperaturen, het materiaal voor gebruik voldoende laten acclimatiseren. In verband met mogelijk kleurverschil adviseren wij om producten uit dezelfde charges op één vloer te appliceren. Het chargenummer van het product staat vermeld op de verpakking.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Het materiaal voor gebruik voldoende laten acclimatiseren. Voor de juiste verwerking van de Arturo EP6611 Primer/ Slijtlaag eerst de desbetreffende applicatierichtlijn raadplegen.

Uzin Utz Nederland bv werkt met een kwaliteitssysteem conform de NEN-EN ISO-9001/14001. Zij is hiervoor gecertificeerd door TÜV Nederland QA. Dit houdt in dat geleverd wordt volgens de voor dit systeem opgestelde product- en processpecificaties en dat de door Uzin Utz Nederland bv geleverde producten en diensten voldoen aan de beschrijving zoals neergelegd in deze technische specificaties. Omdat Uzin Utz Nederland bv niet bekend is met de wijze waarop en de omstandigheden waaronder producten worden verwerkt en op de verwerking van haar producten geen invloed heeft, wordt elke aansprakelijkheid voor schade die ontstaat als gevolg van de verwerking van haar producten uitgesloten. Met het verschijnen van dit blad verliezen alle eerder uitgegeven bladen over dit product hun geldigheid.© Uzin Utz Nederland bv. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook, is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Uzin Utz Nederland bv. | 10.2026

EP6611 PRIMER

DIBT GUTACHTEN

DIBt Gutachten NR. G-156-19-0007 voor de beoordeling van de naleving van de bouwvoorschriften met betrekking tot de bescherming van de gezondheid (ABG) volgens MVVTB 2019/1, bijlage 8, bij het installeren van vloersystemen "Arturo EP".

OPSLAG

Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele (vorstvrije), droge en goed geventileerde plaats. Beide componenten voor de verwerking minstens 24 uur laten acclimatiseren.

REINIGING

Voor het verwijderen van verse verontreinigingen zijn de Arturo Reinigingsdoekjes* van Uzin Utz Nederland bv geschikt.
Raadpleeg voor meer informatie de Arturo Reinigingsadviezen.

KONINKLIJK BESLUIT BELGIË

Dit product mag volgens het Koninklijk besluit België toegepast worden in de volgende binnenruimtes:

1. Ruimtes voor industrieel gebruik en productieruimtes of laboratoriums
2. Ruimtes met verkeer van gemotoriseerde voertuigen (garages, etc.)
3. Ruimtes niet bestemd voor personen.

GEGEVENS

Alle informatie uit dit productblad o.a. technische gegevens zijn gebaseerd op R&D testen. In de praktijk kunnen deze gegevens afwijken.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING

Niet ontvlambaar. Comp. A: Bevat epoxyhars: Irriterend. Kan de vruchtbaarheid schaden. Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker. Comp. B: Bevat amine harder: Bijtend. Beide componenten: Irritaties resp. brandwonden van de ogen, de ademhalingsorganen en de huid mogelijk. Sensibilisering door contact met de huid mogelijk. Bij contact met de huid meteen afwassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen meteen spoelen met water en een arts raadplegen. Bij de verwerking geschikte beschermende handschoenen en een veiligheidsbril dragen en een huidbeschermende crème gebruiken. In vloeibare toestand ,,milieugevaarlijk" daarom niet in het riool, open water of in de bodem terecht laten komen. In acht te nemen zijn o.a.: gevaren- /veiligheidsinstructies op het etiket van het blik, het veiligheidsinformatieblad.

VERWIJDERING

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restloos leeggemaakte, uitgekrabde resp. druppelvrije verpakkingen zijn recyclebaar. Verpakkingen met niet uitgeharde restinhoud en verzamelde, niet uitgeharde productresten zijn chemisch afval. Verpakkingen met uitgeharde restinhoud zijn bouwafval. Productresten daarom verzamelen, beide componenten mengen, laten uitharden en verwerken als bouwafval.

* Zie betreffende documentatie.
** Bij 20 °C en 65% R.L.V.
*** Grote temperatuurverschillen vermijden, dit kan leiden tot een temperatuurschok die het eindresultaat nadelig beïnvloedt.
**** In verblijfruimtes moeten systemen met AgBB certificering toegepast worden.

Uzin Utz Nederland bv werkt met een kwaliteitssysteem conform de NEN-EN ISO-9001/14001. Zij is hiervoor gecertificeerd door TÜV Nederland QA. Dit houdt in dat geleverd wordt volgens de voor dit systeem opgestelde product- en processpecificaties en dat de door Uzin Utz Nederland bv geleverde producten en diensten voldoen aan de beschrijving zoals neergelegd in deze technische specificaties. Omdat Uzin Utz Nederland bv niet bekend is met de wijze waarop en de omstandigheden waaronder producten worden verwerkt en op de verwerking van haar producten geen invloed heeft, wordt elke aansprakelijkheid voor schade die ontstaat als gevolg van de verwerking van haar producten uitgesloten. Met het verschijnen van dit blad verliezen alle eerder uitgegeven bladen over dit product hun geldigheid.© Uzin Utz Nederland bv. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook, is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Uzin Utz Nederland bv. | 10.2026