**Tekst pagina downloads**

HIM heeft van elk vloersysteem een uitgebreid Productinformatieblad waarop ook de verwerkingsvoorschriften staan vermeld. Applicatiebedrijven en architectenbureaus kunnen deze downloaden van deze website.

**Tekst pagina bestek op** [**www.him.nl**](http://www.him.nl) **en www.him.be**

Van een aantal HIM vloersystemen kunt u de bestekomschrijvingen downloaden. Mocht het door u gewenste systeem er niet bij staan, neem dan contact op met HIM, [info@him.nl](mailto:info@him.nl) of telefoon (0251) 276 300.

**Gietvloeren**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM SL FLEX**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond:beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm

Oppervlakte structuur: glad

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL OP BASIS VAN EPOXYHARS

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM SL FLEX, oplosmiddelvrij, hard elastisch, gietbaar.

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoering:

Primer: HIM Primer 31

Topcoat: HIM FC240, vloercoating op basis van polyurethaan

Kleur: RAL- en NCS-kleuren, transparant, glansgraad: mat of satin.

Afwerking: naar keuze in te strooien met flakes

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM SL2000**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSHARSGEBONDEN, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond:beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm

Oppervlakte structuur: glad

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN, OPLOSMIDDELVRIJ, OP BASIS VAN EPOXY

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM SL2000, oplosmiddelvrij, gietbaar.

Kleur: RAL-kleuren, NCS-kleuren.

Verpakkingsgrootte: 25 kg

Uitvoering:

Voorstrijk/hechtmiddel HIM Primer 31, 30 of 36

Holplint: d.m.v. HIM Coving Mastic.

Topcoat: HIM FC240, watergedragen polyurethaan.

Kleur: transparant, glansgraad: mat of satin, antislip

mogelijk.

Afwerking: naar keuze in te strooien met flakes

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM SL CONDUCTIVE, HIM SL CONDUCTIVE AS**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, GELEIDEND, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond:beton, monolithisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm

Oppervlakte structuur: glad

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN OP BASIS VAN EPOXY, MET EEN ELEKTRISCHE WEERSTAND VAN 5 x 104 - 1 x 107 Ohm. (IEC 61340-4-1)

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM SL Conductive,

oplosmiddelvrij, gietbaar.

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoering:

Voorstrijk/hechtmiddel HIM Primer 31, 30 of 36

Topcoat optioneel bij HIM SL Conductive, afhankelijk van de gestelde eisen m.b.t.persoonsoplading < 10 V: HIM SL Conductive AS, watergedragen epoxy, oplosmiddelarm

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM SL PU**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond:beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm

Oppervlakte structuur: glad

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL OP BASIS VAN POLYURETHAAN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM SL PU, oplosmiddelvrij, flexibel, gietbaar.

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoering:

Primer of schraplaag: HIM Primer 31 of HIM RAG-N1 / HIM SL1000

Topcoat: HIM FC215, vloercoating, oplosmiddelhoudend op basis van polyurethaan, zijdeglans of HIM FC240, vloercoating, watergedragen op basis polyurethaan, zijdeglans.

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM SL PU-UV**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond:beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm

Oppervlakte structuur: glad

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, FLEXIBEL OP BASIS VAN POLYURETHAAN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM SL PU-UV, oplosmiddelvrij, flexibel, lichtecht, gietbaar.

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoering:

Primer of schraplaag: HIM Primer 31 of HIM RAG-N1 / HIM SL1000

Topcoat: HIM FC240, watergedragen vloercoating op basis van polyurethaan

Kleur: transparant, glansgraad: mat of satin.

Afwerking: naar keuze in te strooien met flakes

**Vloercoatings**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM FC130**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.23-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, OPLOSMIDDELVRIJ/WATERGEDRAGEN

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, kunstharsen.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte per laag: 60 μm droog.

Aantal lagen: 2

Toepassing: vloerafwerking / topcoat.

Oppervlakte structuur: stroef / anti-slip.

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM FC130, een watergedispergeerde epoxy vloercoating/topcoat

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoering: --

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM FC215**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.23-a VLOERAFWERKING, OPLOSMIDDELHOUDEND OP BASIS VAN POLYURETHAANHARS.

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, kunstharsen.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte per laag: 40 μm droog.

Aantal lagen: 2

Toepassing: vloerafwerking / topcoat.

Oppervlakte structuur: stroef / anti-slip.

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM FC215, een oplosmiddelhoudende vloercoating/topcoat op basis van polyurethaanhars.

Kleur: RAL- en NCS-kleuren, transparant, glansgraad mat of zijdeglans.

Uitvoering: --

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM FC240**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.23-a VLOERAFWERKING, WATERGEDRAGEN OP BASIS VAN POLYACRYLAAT EN POLYISOCYANAAT HARSEN.

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, kunstharsen.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte per laag: 40 μm droog.

Aantal lagen: 2

Toepassing: vloerafwerking / topcoat.

Oppervlakte structuur: stroef / anti-slip.

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM FC240, een watergedispergeerde vloercoating/topcoat op basis van polyacrylaat en polyisocyanaat harsen.

Kleur: RAL- en NCS-kleuren, transparant, glansgraad mat of zijdeglans.

Uitvoering: --

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM FC450 NP**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, OPLOSMIDDELARM

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, hout, staal.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte per laag: 200 μm droog

Aantal lagen: 2

Toepassing: vloerafwerking

Oppervlakte structuur: stroef of extra anti-slip.

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN OP BASIS VAN GEVULDE EPOXY BINDMIDDELEN, MET EEN ZEER HOOG DROGE STOFGEHALTE, OPLOSMIDDELARM. HIM FC450N IS OPLOSMIDDELVRIJ.

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM FC450, een watergedispergeerde vloercoating/topcoat

Kleur: conform kleurenschema, RAL-kleuren.

Uitvoeringssystemen:

als verf : 2 lagen HIM FC450,

als sealcoat: 1 laag HIM FC450 op een ingezand oppervlak

**Vloer- en wandcoating**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM FW**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.23-a VLOER/WANDAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, OPLOSMIDDELVRIJ/WATERGEDRAGEN

0. VLOER / WANDAFWERKING.

Ondergrond: beton, cement dekvloeren, stucwerk en kunststof.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Aantal lagen: 2 tot 3, ca 90 μm droog

Oppervlakte structuur: een gepigmenteerde, satin afwerklaag.

1. VLOER/WANDAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, WATERGEDISPERGEERDE EPOXYHARSEN.

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM FW

Kleur: RAL-kleuren

Primer n.v.t.

Uitvoering:

Opbouw en toebehoren:

Het dichtzetten van stortgalletjes in het beton.

Fabrikaat: HIM Products B.V.

Verbruik: afhankelijk van de omvang en het aantal gietgalletjes.

HIM Coving Mastic, een thixotrope pasta op basis van epoxyhars.

**Kwartsvloer (instrooivloer)**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM DS3000**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, VLOERAFWERKINGSMORTEL, KUNSTHARSGEBONDEN MET GEKLEURD KWARTSZAND

0. VLOER AFWERKING.

Ondergrond: beton/monolitisch afgewerkt, cementgebonden of anhydriet dekvloer, volgens bestek.

Dikte (mm): kan ingesteld worden op 3, 4 of 5 mm.

1. VLOERAFWERKINGSMORTEL , KUNSTHARSGEBONDEN,

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM DS3000

Kleur: conform schema, wordt bepaald door de kleur van het kwartszand.

Uitvoering: met gekleurd kwartszand.

Opbouw en toebehoren:

Voorstrijk/hechtmiddel: alleen bij zeer open ondergrond HIM Primer 30 of 31 (HIM Primer 36 bij een vochtpercentage > 5%)

1 laag HIM RAG-N1 wit (of een andere kleur), ingestrooid met kwartszand.

1 laag HIM RAG-N1 naturel, ingestrooid met gekleurd kwartszand (HIM DS3000 Colormix)

Sealer: 1 laag HIM Sealer DS

Verzegeling: 1 of 2 lagen finish coat HIM FC150, HIM FC215 of HIM FC240.

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM ML3000-MLN3000**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a GESTRUCTUREERDE VLOERAFWERKING, VLOERAFWERKINGSMORTEL, KUNSTHARS OP BASIS VAN GEPIGMENTEERDE OF NEUTRALE EPOXYHARS.

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 2 mm tot 5 mm

Oppervlakte structuur: gestructureerd

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN, OPLOSMIDDELVRIJ, OP BASIS VAN EPOXY

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: **HIM ML3000**

Kleur: wordt bepaald door de kleur van de sealer.

Uitvoering: met neutraal kwartszand en/of MI- kwartszand

Opbouw en toebehoren : op een goede ondergrond is geen primer noodzakelijk. Bij een poreuze ondergrond : één laag **HIM Primer 30** of **31**, afgezand met kwartszand

Uitschrapen met **HIM** **RAG-N1** mengsel en afstrooien met kwartszand, schuren, uitschrapen met een tweede laag **HIM** **RAG-N1** mengsel en afstrooien met kwartszand, schuren

Sealer: 1 laag **HIM** **FC450 NP** gepigmenteerd in RAL-kleur

Finishcoat: optioneel.

Type : **HIM MLN3000**,

Kleur: wordt bepaald door het kleurmengsel van de HIM RAG-N1.

Uitvoering: met neutraal kwartszand en/of MI- kwartszand

Opbouw en toebehoren : op een goede ondergrond is geen primer noodzakelijk. Bij een poreuze ondergrond : één laag **HIM Primer 30** of **31**, afgezand met kwartszand

Uitschrapen met **HIM** **RAG-N1** mengsel (gepigmenteerd) en afstrooien met kwartszand, schuren, uitschrapen met een tweede laag **HIM** **RAG-N** mengsel (gepigmenteerd) en afstrooien met kwartszand, schuren

Sealer: 1 laag **HIM Sealer DS** transparant

Finishcoat: 1 laag **HIM** **FC215** of **HIM** **FC150** of **HIM** **FC240** transparant.

**Troffelvloer**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM TF9000**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.14-a KUNSTHARSMORTEL, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 7 mm, onder afschot tot 50 mm

Oppervlakte structuur: stroef

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN, TROFFELBARE EPOXYMORTEL

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM TF9000, oplosmiddelvrij, troffelbaar.

Kleur: grijs, rood, beige, groen, naturel, beige, wit, antraciet, blauw geel. Alle kleuren hebben witte en zwarte spikkeltjes.

Uitvoering:

Voorstrijk/hechtmiddel HIM Primer 31, nat-in-nat

Toebehoren:

Sealer: HIM Sealer DS Thixo

Topcoat: HIM FC150 of HIM FC240 transparant mat.

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM TF9000 DECO**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.14-a KUNSTHARSMORTEL, OPLOSMIDDELVRIJ

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, monolitisch afgewerkt e.d.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld 7 mm, onder afschot tot 50 mm

Oppervlakte structuur: stroef

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN, TROFFELBARE EPOXYMORTEL

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM TF9000 Deco, oplosmiddelvrij, troffelbaar.

Kleur: zie kleurkaart op website

Uitvoering:

Voorstrijk/hechtmiddel HIM Primer 31, nat-in-nat

Toebehoren:

Sealer: HIM Sealer DS Thixo

Topcoat: HIM FC150 of HIM FC240 transparant mat.

**Slijtlaag**

42.40 VLOERAFWERKINGEN

42.40.21-a VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, SLIJTLAAG, OPLOSMIDDELVRIJ.

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond : beton, hout, staal, aluminium of kunststof.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): gemiddeld ca. 3 tot 6,5 mm

Oppervlakte structuur: mat

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARSGEBONDEN, LICHTGEWICHT SLIJTLAAG, OP BASIS VAN EPOXY-POLYURETHAAN HARSEN.

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: Himgrip NT

Kleur: standaard is grijs. Zwart, rood en groen zijn ook mogelijk.

Uitvoering : vol en zat ingestrooid met Mandurax 0,4-1 mm, 1-3 mm of 3-5 mm (ander instrooimateriaal of korrelgrootte mogelijk)

Opbouw en toebehoren

Voorstrijk/hechtmiddel op beton : HIM Primer 31 of HIM Primer 36

Voorstrijk/hechtmiddel op staal : HIM Primer NT of HIM Primer EP203

**Vloermarkering**

**BESTEKOMSCHRIJVING HIM LMP**

42.40 VLOERMARKERINGEN

42.40.90-a VLOERMARKERING, BELIJNINGSCOATING, KUNSTHARS, OP BASIS VAN WATERGEDISPERGEERDE EPOXY

0. VLOERAFWERKING.

Ondergrond: beton, kunstharsen.

Voorbehandeling: volgens productinformatieblad(en)

Dikte (mm): 80 μm droog.

Aantal lagen: 1 of 2

Toepassing: vloerafwerking / belijnings- en markeringscoating.

Oppervlakte structuur: glad, glanzend.

1. VLOERAFWERKING, KUNSTHARS GEBONDEN

Fabrikant: HIM Products B.V.

Type: HIM LMP, een watergedispergeerde epoxy vloercoating, belijnings- en markeringscoating

Kleur: geel, rood, wit, zwart, RAL-kleuren op aanvraag bij leverancier.

Uitvoering: --