



KOMO®
Productcertificaat
K96197/01



Uitgegeven 2018-12-15 Vervangt -
Geldig tot Onbepaald D.d. -
Pagina 1 van 4

Profielen van PVC-U voorzien van folie
L.B. Profile GmbH

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasteerd PVC voor het construeren van gevelementen, kozijnen, ramen en deuren" d.d. 1 juni 2007, inclusief wijzigingsblad d.d. 16 november 2011 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde PVC-U Profielen bij aflevering voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties, mits de PVC-U Profielen voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Luc Leroy
Kiwa

473170628

*Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
L.B. Profile GmbH
Am Schlierer Weg 2-4
36358 HERBSTEIN
Duitsland
Tel. 06643/70 30
Fax 06643/70 370
post@lb-profile.de
www.lb-profile.de



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Profielen van PVC-U voorzien van folie

PRODUCTSPECIFICATIE

Technische specificatie van het productAlgemeen

Profielen conform beoordelingsrichtlijn 0702 "Profielen van ongeplasticeerd PVC", waarvan NEN-EN12608 en de NEN 7034-2 "Profielen van ongeplasticeerd PVC voor het construeren van gevelelementen kozijnen, ramen en deuren" onderdeel uitmaken.

Typen

Onderscheiden worden de in tabel 2 en 3 aangegeven profielen, geproduceerd in Herbstein

Kleur van de profielen

Met folie gecacheerde profielen in de kleuren zoals vermeld in tabel 1b. De foliering vindt plaats op de productielocatie Herbstein

Merken

De profielen van ongeplasticeerd PVC dienen gemarkeerd te worden overeenkomstig EN 12608 en met KOMO (naam of beeldmerk) inclusief het bijbehorende KOMO productcertificaatnummer van het desbetreffende profiel en toplaag.

Toelichting:

In het geval van foliecachering, coating en coextrusie dient gemarkeerd te worden overeenkomstig de eisen zoals beschreven, met als uitzondering dat er niet gerefereerd hoeft te worden aan EN 12608.

Plaats van het merk:

- hoofdprofielen door indrukking of opdruk met onuitwisbare inkt op tenminste elke 2 meter profiellengte;
- hulprofielen door een label op elke verpakkingseenheid, òf door indrukking op tenminste elke 2 meter profiellengte.

Overige verplichte aanduidingen:

- naam of handelsmerk van de producent "LB";
- productcode.

Tabel 1a: Kleuren ongeplasticeerd PVC

Kleur-code	Kleur	Kleur-code	Kleur
Wit	LB-wit	crème	LB-crème

Profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 1b: Kleuren folie RENOLIT

Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur	Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur
02.11.51.000029	Kobaltblau 5013	9.0049.201	Sherwood W
02.11.71.000057	Betongrau 7023	9.0049.233	Siena PR
1087 05	Gelb 1087	9.0049.237	Siena PN
3003 05	Rubinrot 3003	9.0049.240	Winchester XA
3005 05	Weinrot 3005	9.2052.090	Eiche Hell
3054 05	Hellrot 3054	9.0049.252	Winchester XC
3081 05	Dunkelrot 3081	9.0049.254	Siena PL
46 857	Windsor	9.1192.001	Oregon 4
46 858	Balmoral	9.1293.001	Crown Platin
46 870	Kensington Grey	9.1293.002	Quarz Platin
46 871	Buckingham Grey	9.1293.003	Silber Platin
49 116	Beck Brown	9.1293.008	Royal Platin
49 122	Gale Grey	9.1293.009	Empress Platin
49 124	Hazy Grey	9.1293.010	Earl Platin
49 229	Slate Grey	9.1293.011	Cardinal Platin
49 246	Chartwell Green	9.2052.089	Eiche Dunkel FL-F1
5004 05	Schwarzblau 5004	9.2052.099	Eiche Natur FL-F
5007 05	Brilliantblau 5007	9.2065.021	Sapeli
5150 05	Stahlblau 5150	9.2097.013	Mahagoni
6005 05	Moosgrün 6005	9.2115.008	Oregon 3
6110 05	Smaragdgrün 6110	9.2140.005	Eiche Grau
6125 05	Dunkelgrün 6125	9.2140.006	Eiche Dunkel ST
7004 05	Signalgrau 7004	9.2142.001	Wenge
7012 05	Basaltgrau 7012	9.2178.001	Golden Oak
7015 05	Schiefergrau 7015	9.2178.005	Nussbaum A
7016 05	Anthrazitgrau 7016	9.2178.007	Nussbaum V
7021 05	Schwarzgrau 7021	9.2222.004	Tabasco Teak
7038 05	Achatgrau 7038	9.2222.005	Tabasco Orange
7039 05	Quarzgrau	9.3069.037	Winter Douglasie
7155 05	Grau 7155	9.3069.041	Bergkiefer
7251 05	Lichtgrau 7251	9.3069.047	Berglärche
8099 05	Braun Maron 8099	9.3099.001	Red Cedar
8518 05	Schwarzbraun 8518	9.3118.074	Mooreiche FL-G1
8875 05	Schokobraun 8875	9.3118.076	Eiche Natur FL-G
9925 05	Monumentengrün 9925	9.3149.008	Eiche Rustikal 1
9.0049.107	Ambassador B	9.3152.009	Streifen Douglasie
9.0049.158	Sherwood G	9.3156.003	Eiche ST-G
9.0049.177	Regency A	9.3162.002	Macore
9.0049.186	Piedmont A	9.3167.002	Eiche ST-F
9.0049.195	Shogun AD	9.3167.004	Mooreiche ST-F
9.0049.197	Shogun AC	9.3167.011	Eiche natur ST-F2
9.0049.198	Shogun AF	9.3202.001	Black Cherry

Profielen van PVC-U voorzien van folie

Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur	Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur
9.3211.005	Irish Oak	9.0046.825	Shogun AD
9.3212.001	Golden Beech	9.0046.826	Shogun AC
9.3214.007	Rustic Cherry	9.0046.827	Siena PR
9.3214.008	Cherry Blossom	9.0046.828	Siena PN
9.3214.009	Soft Cherry	9.0046.829	Siena PL
9.3241.002	AnTEAK	9.0046.830	Winchester XA
9.3241.003	RusTEAK	9.0046.843	Winchester XC
9.3249.001	Pearl Cherry	9.2052.389	Eiche Dunkel FL-F1
02.20.11.000001	Cremeweiss 1379	9.2065.321	Sapeli
02.20.11.000006	Hellelfenbein 1015	9.2097.313	Mahagoni
02.20.51.000001	Stahlblau 5150	9.2140.305	Eiche Grau
02.20.61.000002	Moosgrün 6005	9.2178.301	Golden Oak
02.20.71.000001	Anthrazitgrau 7016	9.2178.307	Nussbaum V
02.20.71.000002	Grauweiss 7273	9.3069.341	Bergkiefer
02.20.71.000005	Achatgrau 7038	9.3118.376	Eiche Natur FL-G
02.20.71.000007	Grau 7155	9.3149.308	Eiche Rustikal 1
02.20.71.000008	Scheifergrau 7015	9.3152.309	Streifen Douglasie
02.20.71.000009	Signalgrau 7004	9.3156.303	Eiche ST-G
02.20.71.000010	Basaltgrau 7012	9.3162.302	Macoré
02.20.71.000011	Lichtgrau 7251	9.3202.301	Black Cherry
02.20.71.000012	Quarzgrau 7039	9.3211.305	Irish Oak
02.20.81.000010	Schwarzbraun 8518	9.3214.307	Rustic Cherry
02.20.81.000018	Schokobraun 8875	9.3214.308	Cherry Blossom
02.20.91.000001	Weiss 9152	9.3241.302	AnTEAK
02.20.91.000002	Crystal White 9294	9.3241.306	Weissbach Eiche
02.20.91.000003	Papyrusweiss 9018	02.12.11.000011	Cremeweiss 1379
1.0065.001	Eisenglimmer Anthrazit	02.12.11.000028	Hellelfenbein 1015
1.0065.002	Eisenglimmer Schiefer	02.12.17.000001	Pyrite
1.0065.007	Eisenglimmer Weiss	02.12.31.000002	Hellrot 3054
2.0057.004	Desert Oak	02.12.51.000004	Dunkelblau 5030
2.0057.005	Mountain Oak	02.12.56.000002	Azul
2.0057.006	Monument Oak	02.12.61.000001	Moosgrün 6005
46 819	Chartwell Green	02.12.61.000005	Blassgrün
46 833	Slate Grey	02.12.61.000007	Grün
46 835	Ice Cream B	02.12.61.000008	Dunkelgrün 6125
46 855	Hellelfenbein 1015	02.12.71.000003	Anthrazitgrau 7016
47 848	Creme White 1379	02.12.71.000004	Grau 7155
47 849	White 9152	02.12.71.000009	Lichtgrau 7251
47 852	Crystal White 9294	02.12.71.000018	Moondance C-31 N
47 854	Anthracite Grey 7016	02.12.71.000019	Trompet C-32 N
9.0046.821	Sherwood W	02.12.71.000024	Schiefergrau 7015
9.0046.824	Shogun AF	02.12.76.000013	Silber D

Profielen van PVC-U voorzien van folie

Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur	Kleurnummer LB Profile	Omschrijving kleur
02.12.76.000014	Silber V	02.12.91.000005	Crystal White 9294
02.12.76.000015	Asphalt	9.1293.701	Crown Platin
02.12.76.000016	Silber B	9.1293.709	Empress Platin
02.12.76.000017	Saphir Silber	9.1293.714	Bronze Platin 1
02.12.81.000011	Choco Brown	9.1298.701	Heavy Metal
02.12.81.000016	Braun	9.1298.702	Aluminium Brush Effect
02.12.81.000022	Sandtone	9.1298.703	Silber Brush Effect
02.12.81.000023	Burnt Almond	9.2052.789	Eiche dunkel FL-F1
02.12.81.000041	Shadow Black	9.2097.713	Mahagoni
02.12.81.000061	Ceylon C-34 N	9.2178.701	Golden Oak
02.12.81.000062	Flemish Gold C-33 N	9.2178.707	Nussbaum V
02.12.81.000065	Ash C-35N	9.3149.708	Eiche Rustikal 1
02.12.81.000066	Schwarzbraun 8518	9.3162.702	Macaoré
02.12.88.000001	Kupfer	9.3202.701	Black Cherry
02.12.91.000004	Papyrusweiss 9018		

Profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 2: Hoofdprofielen; systeem LB - PS PCD82

Artikel nr.	omschrijving	afmetingen mm		laseigenschappen ¹⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
CT 31-7 I	Tussenstijl/dorpel	82,0	94,0	-	-
CT 33-4 A ¹⁾	Vleugelprofiel	82	62,8	3319	197,5
CT 34-5 A ¹⁾	Kozijnkader	82	63,8	3348	196,1
CT 48-6 A	Vleugelprofiel (deur)	82,0	123,0	12.533	153,3
CS 30-5 I ¹⁾	Stolprofiel	82,0	72,0	-	-
CZ 31-25 A ¹⁾	Vleugelprofiel	82,0	82,0	3.992	197,2
CZ 32-5 A ¹⁾	Kozijnkader	82,0	83,0	3.942	203,4
CZ 38-6 A	Vleugelprofiel (deur)	82,0	123,0	12.533	153,3
VT 31-6 A	Kozijnkader verdiept	120,0	66,0	6.200	199,2
VT 32-4 A	Tussenstijl/dorpel	120,0	89,0	-	-
VT 33-5 A	Kozijnkader/wisselprofiel	93,0	62,0	-	-
VZ 31-6 A	Kozijnkader verdiept	120,0	68,0	6.366	199,1

¹⁾ uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35$ N/mm² en een draaipuntafstand a=400 mm.

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- L.B. Profile GmbH
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN*

NEN-EN 12608

* Voor de juiste versie van de vermelde documenten wordt verwezen naar het laatste wijzigingsblad bij BRL 0702.

