



KOMO[®] Productcertificaat K104172/03



Uitgegeven 2021-03-01 Vervangt K104172/02
Geldig tot Onbepaald d.d. 2020-09-21
Pagina 1 van 7

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie **DECEUNINCK N.V.**

VERKLARING VAN KIWA

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

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits het product voorzien is van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.*

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

Certificaathouder
Deceuninck N.V.
Bruggesteeweg 360
B-8830 HOOGLEDE-GITS
België
Tel. (0)5 123 92 11
Fax (0)5 122 79 93
info@deceuninck.com
www.deceuninck.nl / www.deceuninck.be

Productielocatie
Deceuninck N.V.
Bruggesteeweg 360
B-8830 HOOGLEDE-GITS
België
Ege Profil Ticaret ve Sanayi A.S
Menemen Plastik Ihtisas O.S.B 5.Cadde No 4
MENEMEN IZMIR
Turkije

Deceuninck Poland SP. z o.o.
Jasin, ul. Poznanska 34
62-020 SWARZEDZ
Polen



Beoordeeld is:
• Kwaliteitssysteem
• Product
• Periodieke controle

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Productspecificatie

Algemeen

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 Hooglede-Gits, (België), Menemen / Izmir (Turkije) of Swarzedz (Polen).

Alle profielen vallen onder klasse A conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte tenzij anders aangegeven.

Kleur van de profielen

Met folie gecacheerde profielen in de kleuren zoals vermeld in tabel 1b.

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;
- hulpprofielen door een label op elke verpakkingseenheid, òf door indrukking op tenminste elke 2 meter profiellengte.

Overige verplichte aanduidingen:

- naam of handelsmerk van de producent Deceuninck;
- productiecode.

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 1a: kleuren ongeplasticiseerd PVC

Kleur-code	Kleur	Kleur-code	Kleur
003	Verkeerswit	096	Crème wit
007	Lichtgrijs	934	Zwartgrijs

Tabel 1b: kleuren folie

Deceuninck kleurcode	Kleuromschrijving	Deceuninck kleurcode	Kleuromschrijving
004	Grijs	139	Zilver
006	Dennengroen	143	Grijze ceder
008	Chocoladebruin	144	Macoré
012	Zwartbruin	145	Ierse kers
019	Zuiver wit	146	Rustieke kers
025	Donker eik	154	Notenboom
026	Mahonie (Sapeli)	184	Alux grijs aluminium
043	Grafietzwart mat	358	Wit mat
044	Ombergrijs mat	402	Gestreept douglas
047	Woodec turner Eik mat	625	Signaalgrijs glad
048	Antracietgrijs glad	628	Basaltgrijs glad
068	Kwartsgrijs	649	Moondance glad
072	Antracietgrijs	651	Grijs glad
076	Wijnrood	653	Alux DB703
079	Staalblauw	656	Kers amaretto
085	Monumentengroen	663	Walnoot sorrento balsamico
096	Crème wit	665	Agaatgrijs
100	Kristal wit	667	Basaltgrijs
103	Antracietgrijs mat	686	Antracietgrijs Stylo
109	Winchester	690	Jet black Stylo
110	Gouden eik	694	Sheffield lichte eik
114	Betongrijs	907	Lichtgrijs
116	Pyriet	911	Grijs aluminium glad
122	Leijgrijs glad	921	Verkeerszwart glad
138	Brons	925	Wit aluminium

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 2a: hoofdprofielen; platform iCOR systeem Elegant, Thermofibra

artikel nr.	omschrijving	Afmetingen mm		Laseigenschappen ^{1) 3) 4)}	
		D	W	Fmin N	Li mm
P 5105	Kozijnkader	76,0	99,0	5.497	191,4
P 5106	Kozijnkader	76,0	122,0	7.462	175,8
P 5125	Tussenstijl**)	76,0	94,0	4.356	188,8
P 5126	Tussenstijl vleugel***)	80,0	85,0	3829	197,8
P 5135 ²⁾	Kozijnwisselkader	115,0	87,0	4.524	190,2
P 5136 ²⁾	Kozijnwisselkader	115,0	69,0	3.383	198,0
P 5140 ²⁾	Kozijnkader	115,0	87,0	5.279	193,6
P 5141 ²⁾	Kozijnkader	115,0	69,0	4.017	201,7
P 5142 ²⁾	Tussenstijl	115,0	94,0	6.271	188,8
P 5143 ²⁾	Wisselstijl	115,0	94,0	5.439	185,4
P 5145 ²⁾	Kozijnkader	115,0	87,0	5.978	195,8
P 5146 ²⁾	Kozijnkader	115,0	69,0	4.650	204,0
P 5147 ²⁾	Tussenstijl	115,0	94,0	7.518	188,8
P 5148 ²⁾	Wisselstijl	115,0	94,0	5.891	183,3
P 5151	Raam/balkondeurvleugel*)	80,0	104,0	5.475	176,3
P 5152	Raam/balkondeurvleugel*)	80,0	104,0	5.433	176,3
P 5178	Makelaar***)	76,0	54,0	-	-
P 5179	Makelaar***)	76,0	72,0	-	-
P 12131 ¹⁾	Raamvleugel**)	90,0	83,0	3.706	197,6
P 5709	Raamvleugel	85,0	74,0	2.647	205,4
P 5711	Raam/balkondeurvleugel	85,0	94,0	5.198	185,0
P 5712	Deurvleugel	85,0	106,0	6.074	171,9
P 5713	Deurvleugel	85,0	115,0	7.617	162,1

*) Productielocatie Polen

**) Productielocatie Menemen IZMIR

***) Productielocatie Swarzedz

1) De statische breuksterkte is bepaald volgens BRL 0702

2) Wanddikte klasse A conform EN-12608

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

4) uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) bij profielen >100mm: $\sigma_c=28$ N/mm² en een draaipuntafstand a=400 mm.

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 2b: hoofdprofielen; platform iCOR systeem Premier

artikel nr.	omschrijving	Afmetingen mm		Laseigenschappen ^{1) 3) 4)}	
		D	W	Fmin N	Li mm
P 12101 ¹⁾	Kozijnkader	80,0	69,0	3.057	201,0
P 12103 ¹⁾	Kozijnkader	84,0	69,0	3.378	200,8
P 12122 ¹⁾	Tussenstijl	80,0	94,0	4.819	188,8
P 12130 ¹⁾	Raamvleugel	80,0	83,0	3.642	197,1
P 12131 ¹⁾	Raamvleugel	90,0	83,0	3.706	197,6
P 12132 ¹⁾	Raam/balkondeurvleugel	80,0	110,0	6.183	169,1
P 12133 ¹⁾	Raam/balkondeurvleugel	80,0	110,0	6.218	169,4
P 12135 ¹⁾	Deurvleugel	80,0	116,0	8.047	162,8
P 12136 ¹⁾	Deurvleugel	80,0	116,0	8.028	163,1

1) De statische breuksterkte is bepaald volgens BRL 0702

2) Wanddikte klasse A conform EN-12608

3) uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35$ N/mm² en een draaipuntafstand a=400 mm.4) uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) bij profielen >100mm: $\sigma_c=28$ N/mm² en een draaipuntafstand a=400 mm.

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

Tabel 3: hulpprofielen en overige profielen; platform iCOR ; systeem Elegant ; Premier

artikel nr.	omschrijving	artikel nr.	omschrijving
P 215	Vliegenraamprofiel	P 3137	glaslat/dichting anex.
P 477	Opbouwversterking	P 3138	glaslat/dichting anex.
P 863	Opbouwversterking	P 3139	glaslat/dichting anex.
P 1133	Koppelprofiel	P 3310	koppelprofiel
P 3020	glaslat/dichting anex.	P 3331	aanslag profiel
P 3022	glaslat/dichting anex.	P 3364	verbredings profiel
P 3024	glaslat/dichting anex.	P 3701	afdekkap opbouwkoker
P 3026	glaslat/dichting anex.	P 3705	koppelprofiel
P 3028	glaslat/dichting anex.	P 12143 ^{*)}	glaslat/dichting anex.
P 3030	glaslat/dichting anex.	P 12144 ^{*)}	glaslat/dichting anex.
P 3037	glaslat/dichting anex.	P 12145 ^{*)}	glaslat/dichting anex.
P 3038	glaslat/dichting anex.	P 12146 ^{*)}	glaslat/dichting anex.
P 3039	glaslat/dichting anex.	P 12157 ^{*)}	Verbredingsprofiel 25mm
P 3120	glaslat/dichting anex.	P 12159 ^{*)}	Verbredingsprofiel 25mm
P 3121	glaslat/dichting anex.	P 12368 ^{*)}	Koppelprofiel
P 3124	glaslat/dichting anex.	P 12369 ^{*)}	Hulpprofiel P 12368
P 3124	glaslat/dichting anex.	P 12372 ^{*)}	Koppelprofiel 90°
P 3128	glaslat/dichting anex.	P 15921 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3133	glaslat/dichting anex.	P 15923 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3135	glaslat/dichting anex.	P 15924 ^{*)}	glaslat/dichting

*) Productielocatie Menemen IZMIR

iCOR Elegant profielen van PVC-U voorzien van folie

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:

- Deceuninck N.V.

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 12608

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