



KOMO[®] Productcertificaat K104170/03



Uitgegeven 2021-03-01 Vervangt K104170/02
Geldig tot Onbepaald d.d. 2020-09-21
Pagina 1 van 6

iCOR Elegant profielen van PVC-U in de massa ingekleurd **DECEUNINCK N.V.**

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasticiseerd 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 behorende bij PVC-U Profielen worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat:**

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde PVC-U Profielen bij aflevering voldoen aan:
 - De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie
 - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen

Mits de PVC-U Profielen voorzien zijn van het KOMO[®]-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
Gebruikers van dit productcertificaat worden 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
info@deceuninck.com
www.deceuninck.nl / www.deceuninck.be

Productielocatie
Deceuninck N.V.
Bruggesteeweg 360
B-8830 HOOGLEDE-GITS
België

Deceuninck Germany GmbH
Bayerwalstrasse 18
94327 BOGEN
Duitsland

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

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

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), Bogen (Duitsland), 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

In de massa ingekleurde profielen in de kleur(en) zoals vermeld in tabel 1.

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.

Tabel 1: kleuren ongeplasticeerd PVC

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

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

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

artikel nr.	omschrijving	Afmetingen mm		Laseigenschappen ^{1) 3) 4)}	
		D	W	Fmin N	Li mm
P 5101	Kozijnkader*)	76,0	69,0	2.848	200,3
P 5105	Kozijnkader	76,0	99,0	5.497	191,4
P 5106	Kozijnkader	76,0	122,0	7.462	175,8
P 5111	Kozijnkader*)	76,0	84,0	4.655	185,2
P 5112	Raamvleugel*)	80,0	77,0	3.075	204,7
P 5115	Deurvleugel*)	80,0	120,0	8.837	159,9
P 5116	Deurvleugel*)	80,0	120,0	8.837	159,9
P 5125	Tussenstijl**)	76,0	94,0	4.356	188,8
P 5126	Tussenstijl vleugel***)	76,0	85,0	3.829	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 5137	Tussenstijl*)	76,0	118,0	6.378	164,8
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

*) Productielocatie Bogen

**) 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.



Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 2b: hoofdprofielen; platform iCOR systeem Elegant Thermofibra

artikel nr.	omschrijving	Afmetingen mm		Laseigenschappen ^{1) 3) 4)}	
		D	W	Fmin N	Li mm
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

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.

Tabel 2c: 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.

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

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

artikel nr.	omschrijving	artikel nr.	omschrijving
P 215	vliegenraamprofiel	P 3705	koppelprofiel
P 477	opbouwversterking	P 5300 ^{*)}	verbredingsprofiel 50mm
P 863	opbouwversterking	P 5301 ^{*)}	verbredingsprofiel 100mm
P 1133	koppelprofiel	P 5309 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3020	glaslat/dichting anex.	P 5310 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3022	glaslat/dichting anex.	P 5311 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3024	glaslat/dichting anex.	P 5312 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3026	glaslat/dichting anex.	P 5313 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3028	glaslat/dichting anex.	P 5314 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3030	glaslat/dichting anex.	P 5315 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3037	glaslat/dichting anex.	P 5316 ^{*)}	glaslat/dichting
P 3038	glaslat/dichting anex.	P 11034 ^{*)}	Hulpprofiel P 11035
P 3039	glaslat/dichting anex.	P 11035 ^{*)}	Koppelprofiel
P 3120	glaslat/dichting anex.	P 14565 ^{*)}	Koppelprofiel
P 3121	glaslat/dichting anex.	P 12143 ^{**)}	glaslat/dichting anex.
P 3124	glaslat/dichting anex.	P 12144 ^{**)}	glaslat/dichting anex.
P 3124	glaslat/dichting anex.	P 12145 ^{**)}	glaslat/dichting anex.
P 3128	glaslat/dichting anex.	P 12146 ^{**)}	glaslat/dichting anex.
P 3133	glaslat/dichting anex.	P 12157 ^{**)}	Verbredingsprofiel 25mm
P 3135	glaslat/dichting anex.	P 12159 ^{**)}	Verbredingsprofiel 25mm
P 3137	glaslat/dichting anex.	P 12368 ^{**)}	Koppelprofiel
P 3138	glaslat/dichting anex.	P 12369 ^{**)}	Hulpprofiel P 12368
P 3139	glaslat/dichting anex.	P 12372 ^{**)}	Koppelprofiel 90°
P 3310	koppelprofiel	P 15921 ^{**)}	glaslat/dichting
P 3331	aanslag profiel	P 15923 ^{**)}	glaslat/dichting
P 3364	verbredings profiel	P 15924 ^{**)}	glaslat/dichting
P 3701	afdekkap opbouwkoker		

^{*)} Productielocatie Bogen

^{**)} Productielocatie Menemen IZMIR

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

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.