



KOMO® Productcertificaat K104848-2



Uitgegeven	2025-03-21	Vervangt	K104848/01
Geldig tot	Onbepaald	D.d.	2022-03-15
Pagina	1 van 5		

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

aluplast Sp. z.o.o

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. 10 oktober 2023, 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 de PVC-U profielen voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

47520612

*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 Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
NL.Kiwa.info@Kiwa.com
www.kiwa.nl

Certificaathouder
aluplast Sp. z.o.o
ul. Proflowa 1
63-006 Nagraadowice
Polen
Tel. 0048 61 654 34 00
aluplast@aluplast.com.pl
www.aluplast.com.pl



Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
- Product
- Periodieke controle

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

INHOUDSOPGAVE

1.	TECHNISCHE SPECIFICATIE.....	3
1.1	ALGEMEEN	3
1.2	TYPEN	3
1.3	KLEUR VAN DE PROFIELEN	3
2.	MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PROFIELEN.....	3
3.	PRODUCTKENMERKEN.....	3
3.1	ONGEPLASTICEERD PVC.....	3
3.2	HOOFDPROFIELEN	3
3.2.1	Systeem Ideal 4000.....	3
3.2.2	Systeem Ideal 7000 NL	4
3.2.3	Systeem Ideal 8000.....	4
3.2.4	Systeem neo	4
3.3	TYPEN HULPPROFIELEN.....	5
4.	WENKEN VOOR DE AFNEMER	5

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

1.1 ALGEMEEN

Profielen conform beoordelingsrichtlijn 0702 "Profielen van ongeplasticeerd PVC", waarvan NEN-EN12608-1 en de NEN 7034-2 "Profielen van ongeplasticeerd PVC voor het construeren van gevelelementen kozijnen, ramen en deuren" onderdeel uitmaken.

1.2 TYPEN

Onderscheiden worden de in tabel 2 t/m 8 aangegeven profielen, geproduceerd in Poznan, Polen.
Alle profielen in dit certificaat vallen onder klasse B conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte.

1.3 KLEUR VAN DE PROFIELEN

In de massa gekleurde profielen in de kleur(en) zoals vermeld in tabel 1 onder productkenmerken.

2. MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PROFIELEN

De profielen van ongeplasticeerd PVC dienen gemarkeerd te worden overeenkomstig EN 12608-1 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 coëxtrusie dient gemarkeerd te worden overeenkomstig de eisen zoals beschreven, met als uitzondering dat er niet gerefereerd hoeft te worden aan EN 12608-1.

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 aluplast;
- productiecode.

3. PRODUCTKENMERKEN

3.1 ONGEPLASTICEERD PVC

TABEL 1 - ONGEPLASTICEERD PVC			
Kleur-code	Kleur	Kleur-code	Kleur
Wit-130	Wit	Ral 9001	Beige

3.2 HOOFDPROFIELEN

3.2.1 Systeem Ideal 4000

TABEL 2 – Ideal 4000					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
140003 ¹⁾	Blendrahmen 80 mm 5K	70,0	80,0	4.380	191
140020 ¹⁾	Flügel 77 mm	70,0	77,0	3.160	204
140030 ¹⁾	Tür Flügel 105 mm 4K, Fv	70,0	105,0	5.560	174
140031 ¹⁾	T-Flügel 105 mm 3K	70,0	105,0	5.550	174
140033 ¹⁾	HST-Flügel 116 mm	70,0	116,0	7.180	161
140035 ¹⁾	T- Flügel a.ö. fv. 3K 116 mm	70,0	116,0	7.200	161
140037 ¹⁾	T- Flügel 77 mm	70,0	77,0	3.030	202
140041 ¹⁾	Pfosten 84 mm 4K	70,0	84,0	-	-
140045 ¹⁾	Pfosten 104 mm 3K	70,0	104,0	-	-
140065 ¹⁾	Mittel Stulpprofil 44mm	70,0	44,0	-	-

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm.

²⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35$ N/mm² of $\sigma_c = 28$ N/mm² bij D of W ≥ 100 mm, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

3.2.2 Systeem Ideal 7000 NL

TABEL 3 - Ideal 7000 NL					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
170002 ¹⁾	Blendrahmen 70 mm	85,0	70,0	3.410	201
170020 ¹⁾	Flügel 77 mm	85,0	77,0	3.580	203
170030 ¹⁾	Flügel 97 mm	85,0	97,0	6.450	182
170033 ¹⁾	Flügel 116 mm	85,0	116,0	8.770	160
170035 ¹⁾	Flügel 116 mm	85,0	116,0	8.760	160
170041 ¹⁾	Pfosten 84 mm	85,0	84,0	-	-
170053 ¹⁾	Monoblockrahmen 64 mm	120,0	64,0	3.170	208
170054 ¹⁾	Monoblockrahmen 84 mm	120,0	84,0	4.010	200
170055 ¹⁾	Rahmen 84 mm	120,0	84,0	3.890	199
170057 ¹⁾	Pfosten 84 mm	120,0	84,0	-	-
170058 ¹⁾	Hollandblock-Wechselrahmen 57 mm	92,0	57,0	-	-
170064 ¹⁾	Stulp 67 mm	80,0	67,0	-	-

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm.

²⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35$ N/mm² of $\sigma_c = 28$ N/mm² bij D of W ≥ 100 mm, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

3.2.3 Systeem Ideal 8000

TABEL 4 - Ideal 8000					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
080005 ¹⁾	Blendrahmen 80 mm	85,0	80,0	4.630	190
080020 ¹⁾	Flügel 77 mm	85,0	77,0	3.780	205
180005 ¹⁾	Blendrahmen 80 mm	85,0	80,0	4.530	190
180020 ¹⁾	Flügel 77 mm	85,0	77,0	3.550	205
180030 ¹⁾	Flügel 105 mm	85,0	105,0	6.210	175
180031 ¹⁾	T-Flügel 105 mm	85,0	105,0	6.220	175
180044 ¹⁾	Pfosten 104 mm	85,0	104,0	-	-
180054 ¹⁾	Rahmen 94 mm	120,0	94,0	5.730	190
180057 ¹⁾	Pfosten 104 mm	120,0	104,0	-	-
180064 ¹⁾	Stulp 64 mm	78,0	64,0	-	-
180066 ¹⁾	Stulp 84 mm	80,0	84,0	-	-

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm.

²⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35$ N/mm² of $\sigma_c = 28$ N/mm² bij D of W ≥ 100 mm, bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

3.2.4 Systeem neo

TABEL 6 - Neo					
Artikel nr.	Omschrijving	Afmetingen mm ¹⁾		Laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
160001 ¹⁾	Blendrahmen 73 mm	76,0	73,0	3.323	195
160007 ¹⁾	Blendramen 68 mm	76,0	68,0	3.189	203
160020 ¹⁾	Flügel 75 mm	78,0	75,0	3.070	207

¹⁾ Minimale wanddikte $\geq 2,5$ mm.

²⁾ Uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c = 35$ N/mm², bij een draaipuntafstand a = 400 mm.

Profielen van PVC-U in de massa gekleurd

3.3 TYPEN HULPPROFIELEN

TABEL 8 - HULPPROFIELEN	
Artikel nr.	Omschrijving
120132	Glasleiste
120133	Glasleiste
120135	Glasleiste
120136	Glasleiste
120138	Glasleiste
120140	Glasleiste
130153	Glasleiste
130154	Glasleiste
150131	Glasleiste

4. WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de onder de "technische specificatie" vermelde producten of:

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

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

- aluplast Sp. z.o.o
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland b.v.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.