



KOMO[®] Productcertificaat K4001/07



Uitgegeven 2018-03-15 Vervangt K4001/06
Geldig tot Onbepaald d.d. 2012-02-01
Pagina 1 van 5

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd Aluplast GmbH

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0702 "Profielen van ongeplasticeerd 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 Certificatie.

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, 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 Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Aluplast GmbH
Auf der Breit 2
76227 KARLSRUHE
Duitsland
Tel. 0721 47171-0
Fax 0721 47171 999
info@aluplast.de
www.aluplast.net



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Productspecificatie

Algemeen

Profielen conform beoordelingsrichtlijn 0702 "Profielen van ongeplasticiseerd PVC", waarvan NEN-EN12608 en de NEN 7034-2 "Profielen van ongeplasticiseerd 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 Karlsruhe, Duitsland.

Alle profielen in dit certificaat vallen onder klasse B conform NEN-EN 12608 met betrekking tot de wanddikte.

Kleur van de profielen

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

Merken

De profielen van ongeplasticiseerd 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.

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.

Tabel 1: kleuren ongeplasticiseerd PVC

Kleur-code	Kleur
Wit-130	Wit
Ral 9001	Beige

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 2: hoofdprofielen systeem Ideal 4000

artikel nr.	omschrijving	afmetingen mm		laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
140003 ¹⁾	Blendrahmen 80mm 5K	70,0	80,0	4.400	191
140030 ¹⁾	Tür Flügel 105mm 4K. Fv	70,0	105,0	6.650	173
140031 ¹⁾	T-Flügel 105mm 3K	70,0	105,0	6.600	173
140033 ¹⁾	HST-Flügel 120mm	70,0	120,0	10.550	156
140035 ¹⁾	T- Flügel a.ö. fv. 3K 120mm	70,0	120,0	10.500	156
140037 ¹⁾	T- Flügel 77mm	70,0	77,0	2.950	202
140041 ¹⁾	Pfosten 84mm 4K	70,0	84,0	-	-
140045 ¹⁾	Pfosten 104mm 3K	70,0	104,0	-	-
140053 ¹⁾	Hollandblockrahmen 64x120mm o.Anschl.cw	120,0	64,0	3.150 ^{*)}	207
140054 ¹⁾	Hollandblockrahmen 84x120mm Aussen an.	120,0	84,0	4.150 ^{*)}	199
140055 ¹⁾	Hollandblockrahmen 84x120mm Innen an.	120,0	64,0	4.100 ^{*)}	199
140057 ¹⁾	Hollandblockpfosten 84x120mm	120,0	84,0	-	-
140058 ¹⁾	HollandWechselprofil für Monobl. 82x57mm	82,0	57,0	-	-
140059 ¹⁾	Holland Haustürpfosten 92mm	120,0	92,0	-	-
140065 ¹⁾	Mittel Stulpprofil 44mm	70,0	44,0	-	-

^{*)} De statische breuksterkte is bepaald volgens BRL 0702

¹⁾ Minimale wanddikte ≥ 2,5 mm

²⁾ uitgaande van een breukspanning (druk-buigproef) $\sigma_c=35 \text{ N/mm}^2$ en een draaipuntafstand $a=400 \text{ mm}$.

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 3: hoofdprofielen systeem Ideal 5000

artikel nr.	omschrijving	afmetingen mm		laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
50003 ¹⁾	Blendrahmen 80mm	70,0	80,0	4.250	190
50086 ¹⁾	Flügel	70,0	65,0	2.050	219
160099 ¹⁾	Rahmen 85mm	85,0	70,0	3.500	200
150043 ¹⁾	Pfosten 104mm	70,0	104,0	-	-

¹⁾ Minimale wanddikte ≥ 2,5 mm

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

Tabel 4: hoofdprofielen systeem Ideal 8000

artikel nr.	omschrijving	afmetingen mm		laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
80005 ¹⁾	Blendrahmen	85,0	80,0	4.600	190
180005 ¹⁾	Blendrahmen 80mm	85,0	80,0	4.550	189
180020 ¹⁾	Flügel 77mm	85,0	77,0	3.550	204
180030 ¹⁾	Flügel 105mm	85,0	105,0	7.700	174
180031 ¹⁾	T-Flügel 105mm	85,0	105,0	8.150	175
180044 ¹⁾	Pfosten 104mm	85,0	104,0	-	-
180066 ¹⁾	Stulp 84mm	80,0	84,0	-	-
080020 ¹⁾	Flügel 77mm	85,0	77,0	3.750	205
180064 ¹⁾	Stulp 64mm	78,0	64,0	-	-

¹⁾ Minimale wanddikte ≥ 2,5 mm

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

Tabel 5: hoofdprofielen overig

artikel nr.	omschrijving	afmetingen mm		laseigenschappen ²⁾	
		D	W	Fmin N	Li mm
100097 ¹⁾	Rahmen 96mm	96,0	50,0	2.700	227
120045 ¹⁾	Pfosten 80mm	60,0	80,0	-	-
100092 ¹⁾	Flügel 86mm	60,0	86,0	4.550	186

¹⁾ Minimale wanddikte ≥ 2,5 mm

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

Profielen van PVC-U in de massa ingekleurd

Tabel 6: hulpprofielen

artikel nr.	omschrijving
120132	Glasleiste
120136	Glasleiste
120138	Glasleiste
120140	Glasleiste
130153	Glasleiste
130154	Glasleiste
140131	Glasleiste
120135	Glasleiste

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:

- Aluplast 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 12608

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