

BESTEKTEKST – PRIMARY DUO – STOFFERING*Technische fiche · versie 2026-10 · taal NL*

Pos. nr.	
Beschrijving	
Fabrikant	Quinze & Milan – SDC bv, Vliegveld 13, 8560 Wevelgem (BE)
Designer	Quinze & Milan
Ref. product	Primary Duo
Uitvoering	Stoffering
Algemene omschrijving	Zitelement uit één stuk gesneden polyurethaanschuim (QM foam), gecapitonneerd met dacron en gestoffeerd in meubelstof (uitvoering Stoffering). Waar nodig wordt een multiplex-corpus of bodemplaat 12 mm ingelijmd, onderaan afgewerkt met zwart vilt en kunststof glijders. Vorm en afmetingen volgens tekening.

PRODUCT

Variant	Omschrijving	Afmetingen b × d × h (cm)	Gewicht (kg)*	Calorische waarde (MJ)**
Duo	2-zits bank met rugleuning en geen armleuningen. De rugleuning is achteraan afgeschuind.	110 × 95 × 78,5	ca. 25,3	692

* Gewicht gestoffeerde uitvoering = gewicht QMplus + 15 à 20 % (stof en onderplaat), zonder verpakking, indicatief.

** Calorische waarde = gewicht × 27,34 MJ/kg (PU-schuim, EN ISO 1716, WFRGENT – indicatief; de bijdrage van de stof hangt af van de gekozen stof).

MATERIAAL SCHUIM

Kwaliteit	QM foam – polyurethaanschuim, uit één blok gesneden (geen mallen)
Dichtheid	44 kg/m ³ (ISO 845)
Stijfheid	CDL 40 % bij 6,5 kPa (ISO 338)
Indrukshardheid	25 % – 200 N / 40 % – 260 N / 65 % – 530 N (ISO 2439)
Blijvende vervorming	75 % – minder dan 10 % (ISO 1856)
Rek bij breuk	≥ 100 % (ISO 1798)
Treksterkte	≥ 70 kPa (ISO 1798)
Scheurweerstand	≥ 200 N/m (ISO 8067)
Veerkracht	H 40 % (ASTM D3574)
Verlijming	INT EN 314-1 klasse 1 (interieur)
Calorische waarde	27,34 MJ/kg schuim (EN ISO 1716, indicatief); stof volgens stofleverancier

AFWERKING STOFFERING

Opbouw	QM foam → gecapitonneerd met dacron (polyestervlies) → gestoffeerd in meubelstof. Waar nodig een ingelijmd multiplex-corpus of bodemplaat 12 mm, onderaan afgewerkt met zwart vilt en kunststof glijders; het multiplex is na afwerking niet zichtbaar.
Stof	Meubelstof uit de stoffencollectie Quinze & Milan of klantstof (COM). Voor publieke ruimtes wordt een slijtvastheid van minimaal 100 000 Martindale (EN ISO 12947-2) aanbevolen.
Kleur	Volgens de gekozen stofcollectie; meerdere stoffen op één element mogelijk

Brandgedrag	Volgens de gekozen stof; stoffen met EN 1021-1/2, BS 5852 Crib 5, M1 of B1 beschikbaar op aanvraag
Confectie	Patronen op maat per model; dubbel gestikte, strak gespannen naden; stiknaden en biezen volgens tekening
Hoes	Standaard vast gestoffeerd; afritsbare hoes op aanvraag
Veiligheid	Schuim EN 71-3 (veiligheid van speelgoed – migratie zware metalen)
Onderhoud	Volgens de voorschriften van de stofleverancier: regelmatig stofzuigen, vlekken direct behandelen; geen schurende producten
Herstelbaarheid	Herstoffering mogelijk (verlengde levensduur)
Toepassing	Binnengebruik: kantoren, onderwijs, bibliotheken, horeca, zorg

OVERIGE MATERIALEN

Pouf 01 – poot	Spuitgegoten polyethyleen poot, zwart of grijs
Pouf 04 – onderstel	Massief Europees eiken (FSC), afwerking vernis of zwarte beits

ALGEMEEN

Tolerantie	Door het productieproces (krimp van de materialen tijdens en na productie) zijn minimale maatafwijkingen onvermijdelijk.
Ecologie	Lange levensduur door herstel en hercoating. Schuim recycleerbaar via de end-of-life-route voor PU-schuim.
Productie	Ontworpen en geproduceerd in eigen atelier te Wevelgem, België.
Tekeningen	Technische tekeningen (PDF/DWG) en 3D-bestanden beschikbaar op aanvraag: info@quinzeandmilan.tv