



POLYBOND BORSTELDICHTINGEN

VOOR ALUMINIUM, HOUTEN EN PVC
RAMEN EN DEUREN



in partnership with
J.P.M. KOK
HANDELSONDERNEMING



SCHLEGELGIESSE
MADE FOR THE FUTURE

BORSTELDICHTINGEN EN -PROFIELEN:

VOOR TOEPASSINGEN IN ALUMINIUM, KUNSTSTOF EN HOUT

Borsteldichtingen: Effectief flexibele dichting 17

Borsteldichtingen en dichtprofielen:
kleurenpalet 19

Keuzetabel voor borstels 20

Poly-Bond (PB): Geweven borsteldichtingen 22

Fin-Seal (FS): Geweven borsteldichtingen 23

Power-Pile (PW): Geëxtrudeerde
borsteldichtingen 24

Fin-Pile (FP): Geëxtrudeerde borsteldichtingen 25

G3: Geëxtrudeerde borsteldichtingen 26

Bi-Fin (BF): Geëxtrudeerde borsteldichtingen 27

Angle-Pile (AP):
Geëxtrudeerde borsteldichtingen 28

Dust-Plug (DP): Geweven borsteldichtingen 29

Shutter-Pile (SP): Geweven borsteldichtingen 30

Skirting-Fringe (SF):
Geëxtrudeerde borsteldichtingen 31

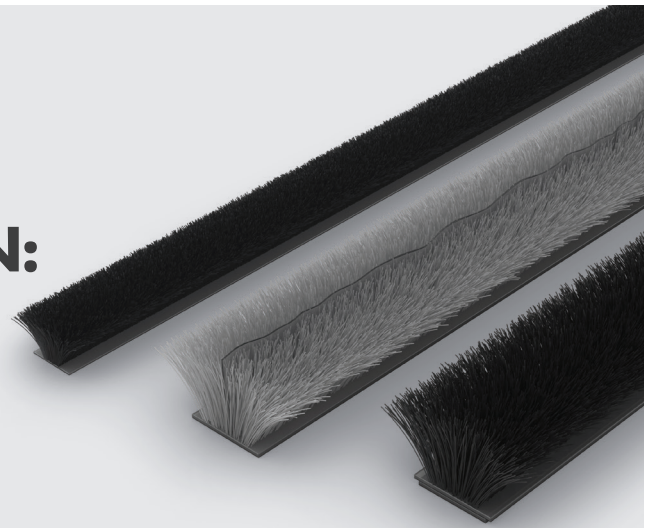
Voor universele montage op
vlakke ondergronden 32

Combinatie Borsteldichtingen 32

Voor montage in keepgroef 33

Voor montage in keepgroef
Voor borsteldichtingen 34

BORSTELDICHTINGEN: EFFECTIEF FLEXIBELE DICHTING



SchlegelGiesse levert hoogwaardig GIESSE en ERA raam- en deurbeslag en SCHLEGEL dichtingssyste- men voor alle soorten ramen en deuren in wonin- gen, winkels, kantoren en industriële gebouwen. We hebben veel ervaring met de vervaardiging van een veelomvattend assortiment aan borsteldichtingen op textiel- en extrusiebasis voor toepassing in de raam- en deurindustrie, raambekleding, binnenhuisarchi- tectuur en andere sectoren. Poolvezels bewegen on- afhankelijk van elkaar en zijn flexibel, ze zijn daarom uitermate geschikt voor het dichten van bewegende delen en ongelijke oppervlakken.

In het begin van de vorige eeuw zijn borsteldichtingen ontwikkeld als tochtstrips voor gebruik in draaideuren. De eerste types werden gemaakt van wol met een katoenen rug. De laatste jaren zijn de eisen van de bouwindustrie met betrekking tot tochtwering en duurzaamheid steeds strenger geworden en hebben de producten zich conform ontwikkeld.

Alle Schlegel borsteldichtingen worden nu vervaardigd van polypropyleen (PP) en zijn leverbaar met talrijke opties:

- Beschikbaar in veel verschillende breedtes en hoogtes
- Versterkte textielrug, geëxtrudeerde basis voor optimaal montagegemak of draagprofiel
- Met optionele zelfklevende rug op basis van hot-melt (HM) lijmtechnologie
- PP-garen behandeld met siliconen om bestand te zijn tegen water, schimmel en meeldauw

- Verschillende dichtheden afhankelijk van het type dichting, de breedte en de montageafstand
- Standaard flexibel multifilamentgaren in diverse kleuren
- Stijver onbehandeld monofilamentgaren voor verhoogde weerstand
- Met hitte gefixeerd voor hoog herstelvermogen na compressie
- UV-stabiel en chemisch inert
- Maximaal bestand tegen slijtage en opbouw van statische elektriciteit en lage wrijving voor verbeterde schuifprestaties
- Optionele in het midden of zijdelings geplaatste vinnen voor extra tochtwering

Onze producten voldoen aan de eisen van onze vele internationale klanten in verschillende sectoren. We gebruiken een kwaliteitsbewakingsysteem dat geregistreerd en gecertificeerd is volgens ISO 9001:2015 en een milieubeheersysteem volgens ISO 14001:2015.

We nodigen u uit om door deze brochure te bladeren of een kijkje te nemen op onze website, waar u onze productfilter kunt gebruiken om uw optimale oplossing voor tochtwering te vinden. Neem contact met ons op voor verdere informatie of specifieke behoeftes.

Getest en gecertificeerd door:

bsi.  **ensatec**



Trilobaal PP-garen




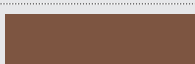
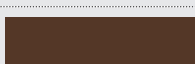
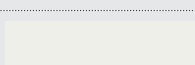
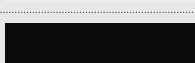





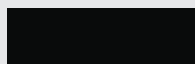
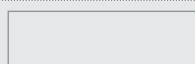
BORSTELDICHINGEN EN DICTPROFIELEN: KLEURENPALET

SCHLEGEL BORSTELDICHINGEN ZIJN VERVAARDIGD VAN NIEUW (ONGERECYCLED) POLYPROPYLEEN (PP) GAREN.

Bruin, wit en zwart (alleen multifilament) zijn de belangrijkste standaardkleuren:

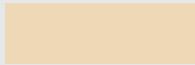


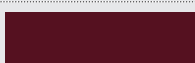
≈ RAL	Kleur	
1011		Beige
1032		Donkergoud
7045		Grijs
8025		Lichtbruin
8028		Bruin
9003		Wit
9005		Zwart

Grijs, zwart en naturel (alleen monofilament) zijn de voornaamste standaardkleuren:

≈ RAL	Kleur	
7045		Grijs
9005		Zwart
-		Naturel

Deze kleuren zoals hieronder weergegeven zijn afhankelijk van beschikbaarheid en kunnen op aanvraag worden aangeboden. Afhankelijk van de configuratie kunnen er speciale voorwaarden gelden voor minimale orderhoeveelheid, levertijd, verpakking en prijs.

Multifilamentpool en -garen voor NIET-standaardkleuren:

≈ RAL	Kleur	
1015		Ivoor
7011		IJzergrijs
8008		Donkerbeige
8014		Sepiabruin

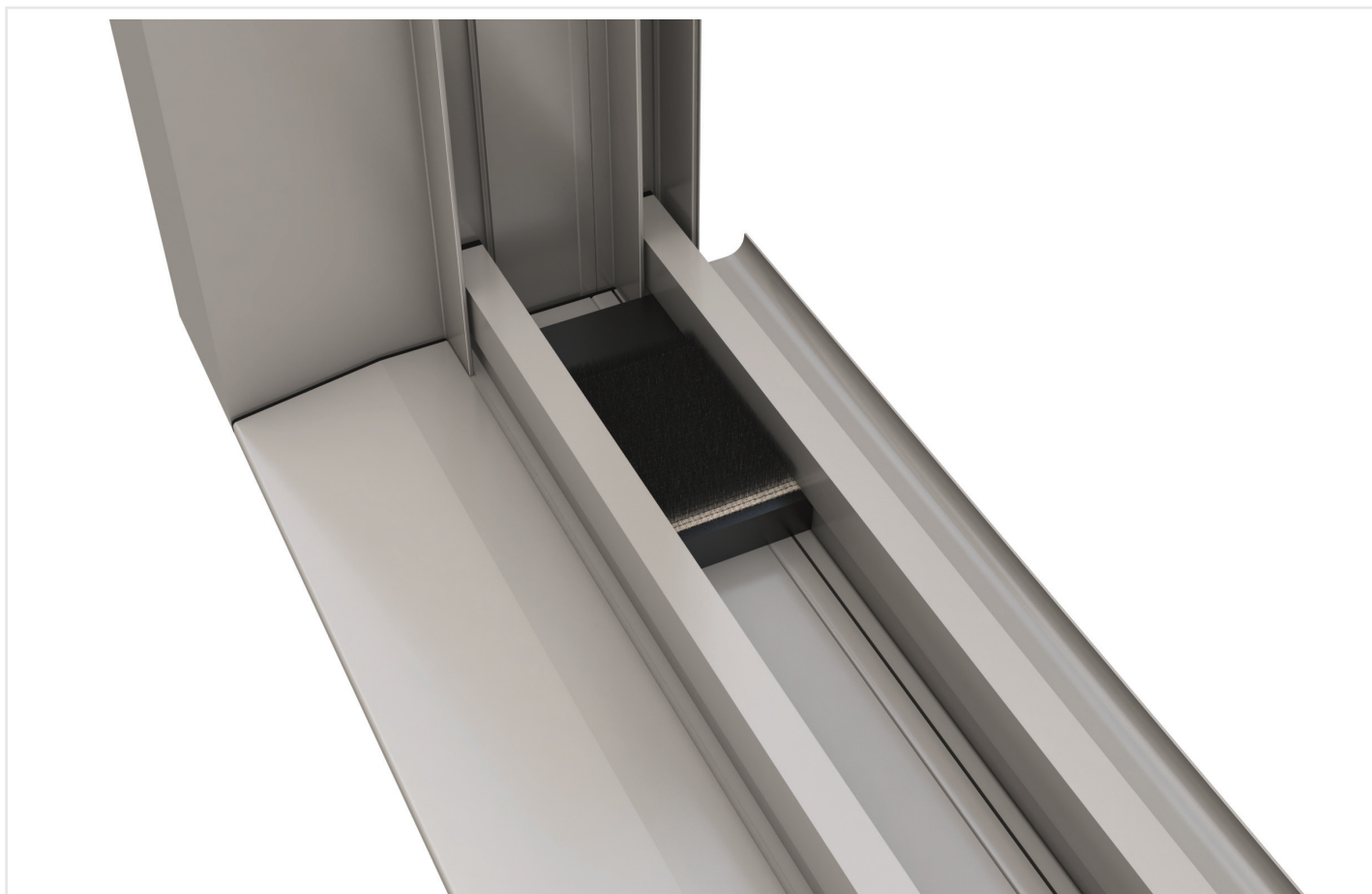


KEUZETABEL VOOR BORSTELS



Poly-Bond borsteldichting in aluminium schuifraam

	Producttoepassingsgebied				Productafmetingen			
	Schuifraam	Schuifdeur	Raambe-kleding	Meubilair	Basisbreedte		Borstelhoogte	
					Min	Max	Min	Max
TEXTIELBASIS								
Poly-Bond	x	x	x	x	4,8 / 6,7 / 6,9		3,0	15,0
Fin-Seal	x	x	x	–	4,8 / 6,7 / 6,9		3,0	15,0
EXTRUSIEBASIS								
Power-Pile	x	x	x	x	4,8 / 6,7 / 6,9		5,0	20,0
Fin-Pile	x	x	x	–	4,8 / 6,7 / 6,9		5,0	20,0
G3	x	x	x	–	4,8 / 6,7 / 6,9		4,0	20,0
Bi-Fin	x	x	x	–	4,8 / 6,7 / 6,9		6,0	20,0
SPECIALS								
Angle-Pile	–	–	x	–	4,8 / 6,9		9,0	22,0
Dust-Plug	x	x	–	x	10,0	60,0	3,0	22,0
Shutter-Pile	–	–	x	–	4,8 / 6,7 / 6,9		3,0	15,0
Skirting Fringe	x	x	x	–	2,7 / 2,9 / 3,1 / 3,3		5,0	30,0
	x	x	x	–	2,7 / 2,9 / 3,1 / 3,3		5,0	30,0



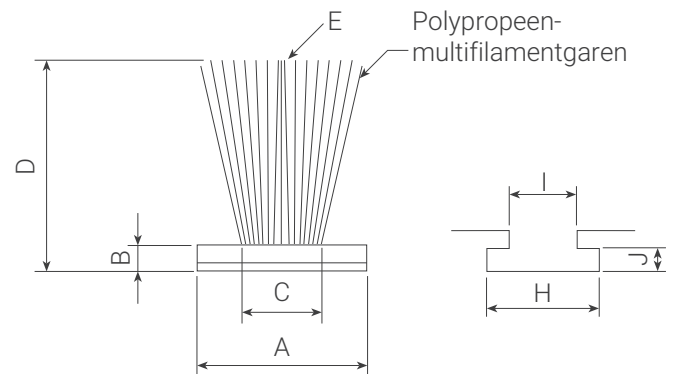
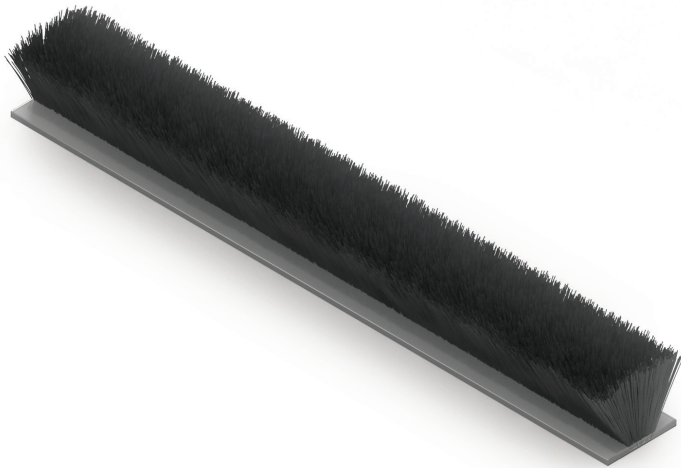
Kenmerken en opties borsteldichtingen en dragers

Hoek	Type filament	Dichtheid	Hete lijmbinding Rug	Vin-positie	Vin-hoogte	Optimaal voor aut. montage	Pag.
90°	Multi	4P	Optie	–	–	–	20
90°	Multi	4P	Optie	Midden	0 / 1	–	21
90°	Multi	4P	–	–	–	x	22
90°	Multi	2P	–	Midden	0	x	23
90°	Multi	SD/HD	–	Midden	0 / 1	x	24
90°	Multi	4P	–	Zijdelings	0	x	25
45° / 60°	Mono	24	–	–	–	x	26
90°	Multi / Mix	8P – 76P	Optie	Optie	Optie	–	27
90°	Mono en Multi	2P / 3P	Optie	–	–	–	28
90°	Mono	24	–	–	–	x	29
90°	Multi	4P	–	–	–	x	29

Voor meer details en opties: zie de rest van deze catalogus of raadpleeg www.schlegel.com.



POLY-BOND (PB): GEWEVEN BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geweven, verstevigde doorzichtige rug voor alle gangbare voordelige dichtingstoepassingen. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 3,0 tot 5,0 mm: 5% tot 10%
- Borstelhoogte van 5,5 tot 6,5 mm: 10% tot 20%

	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

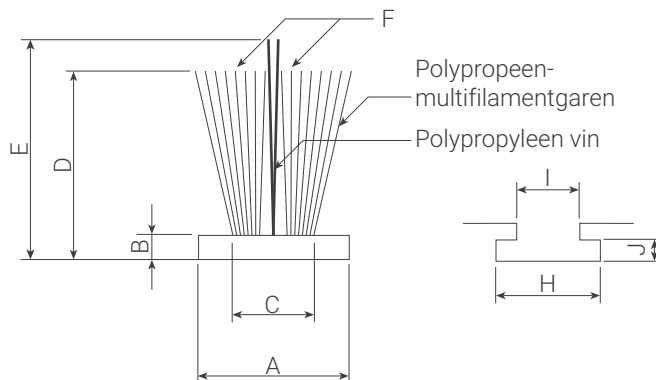
A Rugbreedte*	B Rugdikte	C Borstelbreedte	D Borstelhoogte	E Borsteldichtheid (P) op 2 lijnen (L)
4,8 +0,10/-0,15 mm	0,8 ± 0,15 mm	2,4 ± 0,3 mm	3,0 ≤ H ≤ 6,5 mm (+0,25/-0,15 mm) met 0,50 mm interval	4P
6,7 +0,10/-0,20 mm			6,5 < H ≤ 10,0 mm (+4%/-2,5%) met 0,50 mm interval	
6,9 +0,10/-0,20 mm			10,0 < H ≤ 15,0 mm (+4%/-2,5%) met 1,0 mm interval	

Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)

1011	1032	7045	8025	8028	9003	9005
Beige	Donkergoud	Grijs	Lichtbruin	Bruin	Wit	Zwart

*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

FIN-SEAL (FS): GEWEVEN BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geweven, verstevigde doorzichtige rug. Met gelaste transparante middenvin voor extra dichting van schuiframen en -deuren. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 3,0 tot 5,0 mm: 5% tot 10%. Vin moet meer dan 1 mm bedragen
- Borstelhoogte van 5,5 tot 6,5 mm: 10% tot 20%. Vin gelijke hoogte of plus 1 mm
- Borstelhoogte van 7,0 mm tot 11 mm: 15% tot 25%. Vin gelijke hoogte of plus 1 mm
- Borstelhoogte vanaf 12,0: 15% tot 25%. Alleen gelijke hoogte vin

	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

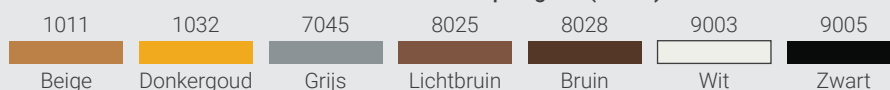
Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

A Rugbreedte*	B Rugdikte	C Borstelbreedte	D Borstelhoogte	E Vinhoogte**	F Borsteldichtheid (P) op 1 lijn
4,8 +0,10/-0,15 mm 6,7 +0,10/-0,20 mm 6,9 +0,10/-0,20 mm	0,8 ± 0,15 mm	2,4 ± 0,3 mm	3 ≤ H ≤ 5 mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)	H+1 mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)	4P
			5,5 ≤ H ≤ 6,5 mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)	Gelijke hoogte of H+1 mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)	
			6,5 ≤ H ≤ 10 mm (+4%/-2,5% met 0,50 mm interval)	Gelijke hoogte of H+1 mm (+4%/-2,5% met 1 mm interval)	
			10 ≤ H ≤ 12 mm (+4%/-2,5% met 1 mm interval)		
			12 ≤ H ≤ 15 mm (+4%/-2,5% met 1 mm interval)	Alleen gelijke hoogte (+0,50/-0,50 mm)	

Kleuren van multifilamentpoolgaren(≈ RAL)

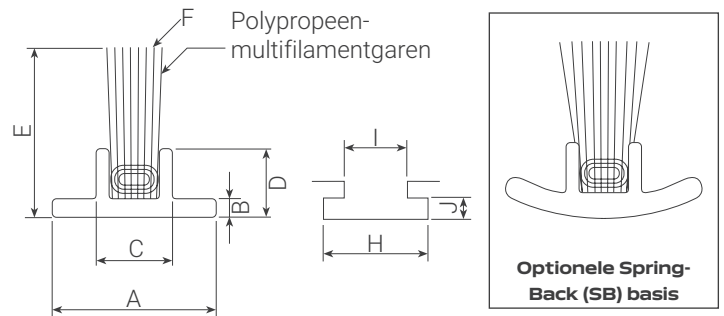
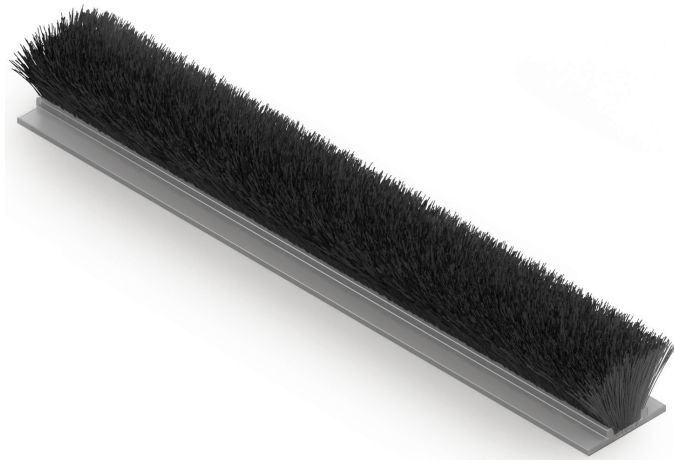


*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

**Met optionele geluidsarme zwarte non-woven (NW) vinnen



POWER-PILE (PW): GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geëxtrudeerde basis met staande geleiders. Gegarandeerd gecentreerde poolgaren, beter geschikt voor automatische assemblage. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 5,0 tot 25 mm: 10% tot 20%.

	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

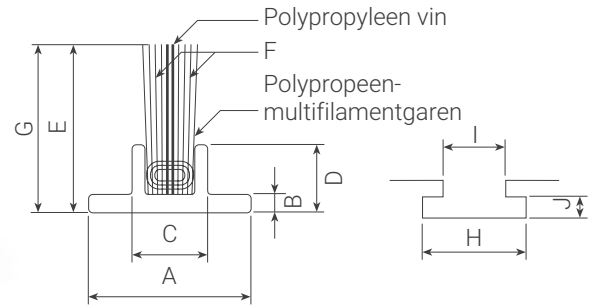
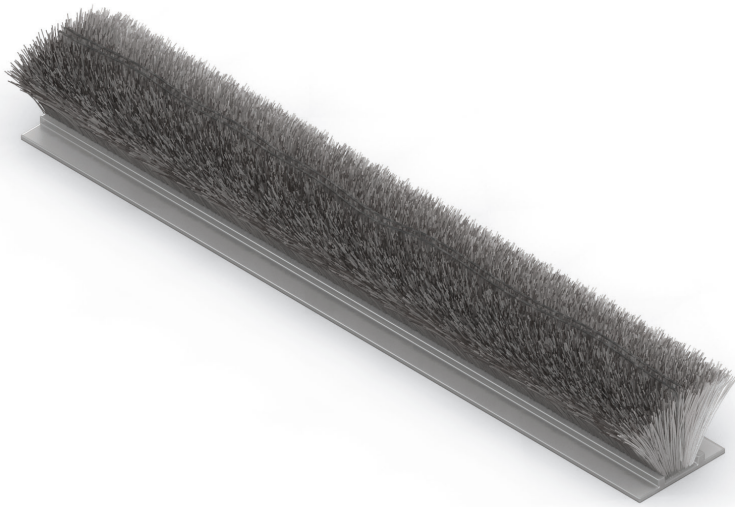
A Rugbreedte*	B Rugdikte	C Breedte geleiders	D Hoogte geleiders	E Borstelhoogte	F Borsteldichtheid (P) op 1 lijn
4,8 ± 0,2 mm	0,65 ± 0,1 mm	2,5 ± 0,3 mm	2,4 ± 0,3 mm	5,0 ≤ H ≤ 8,0 mm (+0,50/-0,50 mm) met 0,50 mm interval	4P
6,7 ± 0,2 mm				8,0 < H ≤ 25,0 mm (+0,50/-0,50 mm) met 1,0 mm interval	
6,9 ± 0,2 mm					

Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)

1011	1032	7045	8025	8028	9003	9005
Beige	Donkergoud	Grijs	Lichtbruin	Bruin	Wit	Zwart

*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

FIN-PILE (FP): GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geëxtrudeerde basis met staande geleiders. Gegarandeerd gecentreerde poolgaren, beter geschikt voor automatische assemblage. Transparante middenvinnen houden de borstel visueel intact en zorgen voor betere dichting van schuiframen en -deuren. Optioneel met zelfklevende rug.

	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

Aanbevolen compressie:

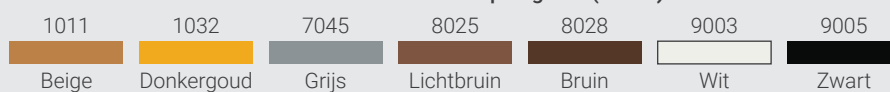
- Borstelhoogte van 5,5 tot 6,5 mm: 10% tot 20%. Alleen gelijke hoogte vin
- Borstelhoogte vanaf 7,0 mm: 15% tot 25%

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

A Rugbreedte*	B Voetdikte	C Breedte geleiders	D Hoogte geleiders	E Borstelhoogte	G Vinhoogte** (≥ 5 mm)	F Borsteldichtheid (P) op 2 lijnen met middenvinnen
4,8 ± 0,2 mm 6,7 ± 0,2 mm 6,9 ± 0,2 mm	0,65 ± 0,1 mm	2,6 ± 0,3 mm	2,4 ± 0,3 mm	5 ≤ H ≤ 8 mm (+0,50/-0,50 mm met 0,50 mm interval) H ≤ 20 mm (+0,50/-0,50 mm met 1 mm interval)	Alleen gelijke hoogte (+0,50/-0,50 mm)	4P

Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)

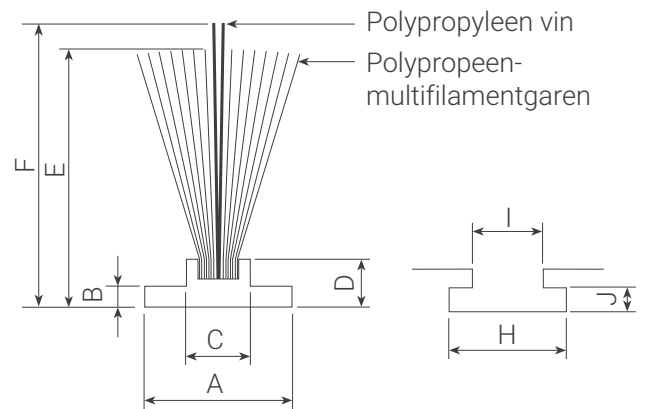
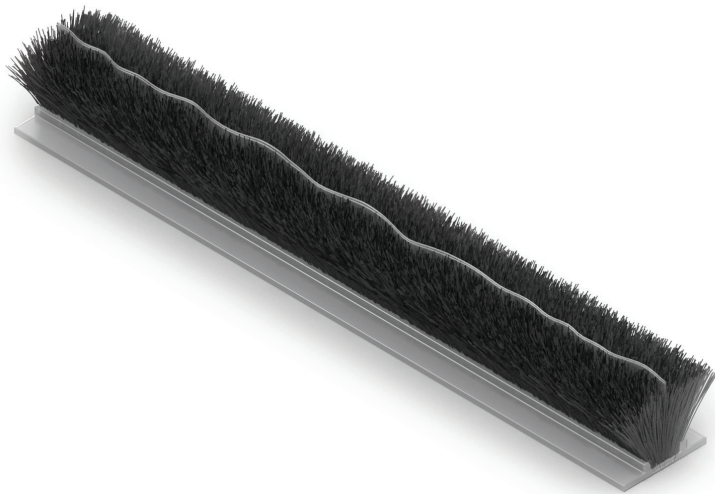


*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

**Met optionele geluidsarme zwarte non-woven (NW) vinnen



G3: GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geëxtrudeerde basis. Gegarandeerd gecentreerde poolgarens, beter geschikt voor automatische assemblage. Met transparante middenvin voor verbeterde dichting van schuiframen en -deuren. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 4,0 tot 5,0 mm: 5% tot 10%. Vin moet meer dan 1 mm bedragen
- Borstelhoogte van 5,5 tot 6,5 mm: 10% tot 20%. Vin gelijke hoogte of plus 1 mm
- Borstelhoogte van 7,0 mm tot 11 mm: 15% tot 25%. Vin gelijke hoogte of plus 1 mm
- Borstelhoogte vanaf 12,0 mm: 15% tot 25%. Alleen gelijke hoogte vin

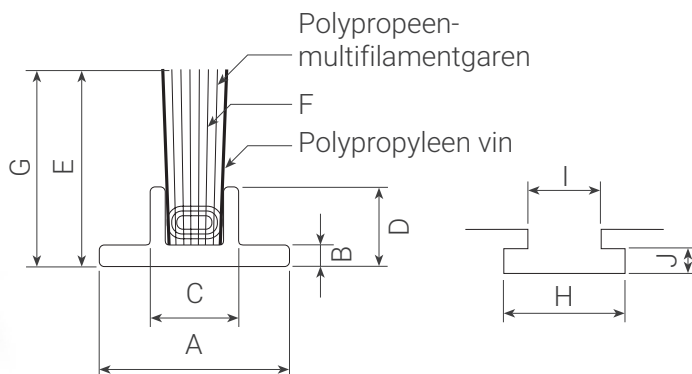
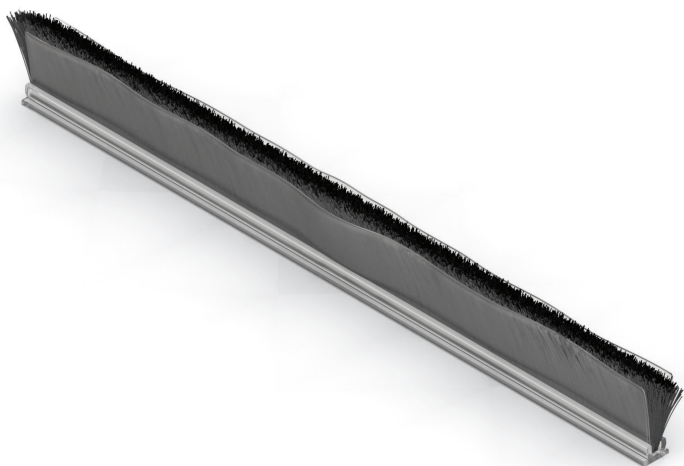
	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN						
A Rugbreedte*	B Rugdikte	C Breedte geleiders	D Hoogte geleiders	E Borstelhoogte	F Vinhoogte* (≥ 5 mm)	G Borsteldichtheid (P)
4,8 ± 0,2 mm	0,65 ± 0,1 mm	2,5 ± 0,3 mm	2,3 ± 0,2 mm	4 ≤ E ≤ 5 mm (+0,50/-0,50 mm met 0,50 mm interval)	E+1 mm (+0,50/-0,50 mm)	4P
6,7 ± 0,2 mm				5,5 ≤ E ≤ 8 mm (+0,50/-0,50 mm met 0,50 mm interval)	Gelijke hoogte of E+1 mm (+0,50/-0,50 mm)	
6,9 ± 0,2 mm				8 ≤ E ≤ 12 mm (+0,50/-0,50 mm met 1 mm interval)		
				12 ≤ E ≤ 20 mm (+0,50/-0,50 mm met 1 mm interval)	Alleen gelijke hoogte (+0,50/-0,50 mm)	
Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)						
1011	1032	7045	8025	8028	9003	9005
Beige	Donkergoud	Grijs	Lichtbruin	Bruin	Wit	Zwart
*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is						
**Met optionele geluidsarme zwarte non-woven (NW) vinnen						

BI-FIN (BF): GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geëxtrudeerde basis met staande geleiders. Gegarandeerd gecentreerde poolgarens, beter geschikt voor automatische assemblage.

Transparante zijdelingse vin beschermt de zijkanen van het garen en verbetert de dichting bij schuiftoepassingen. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 5,5 tot 6,5 mm: 10% tot 20%. Alleen gelijke hoogte vin
- Borstelhoogte vanaf 7,0 mm: 15% tot 25%

	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

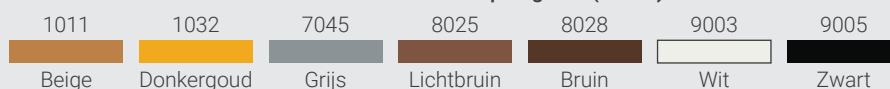
Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

A Voetbreedte*	B Voetdikte	C Breedte geleiders	D Hoogte geleiders	E Borstelhoogte	G Vinhoogte** (≥ 5 mm)	F Borsteldichtheid (P)
4,8 ± 0,2 mm	0,65 ± 0,1 mm	2,6 ± 0,3 mm	2,4 ± 0,3 mm	6 ≤ E ≤ 8 mm (+0,50/-0,50 mm met 0,50 mm interval)	Alleen gelijke hoogte (+0,50/-0,50 mm)	4P
6,7 ± 0,2 mm				8 ≤ E ≤ 20 mm (+0,50/-0,50 mm met 1 mm interval)		
6,9 ± 0,2 mm						

Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)

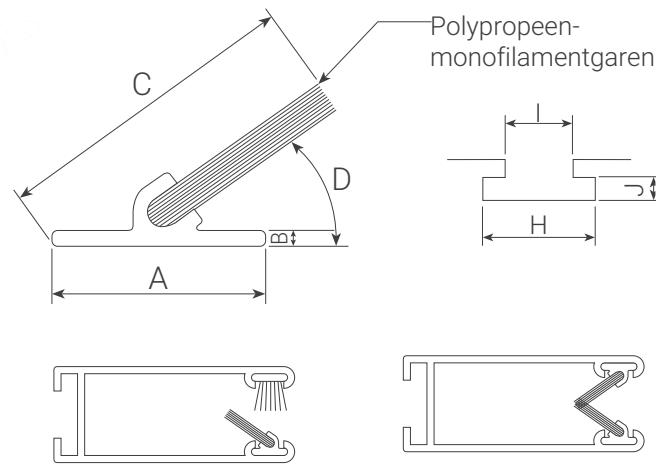
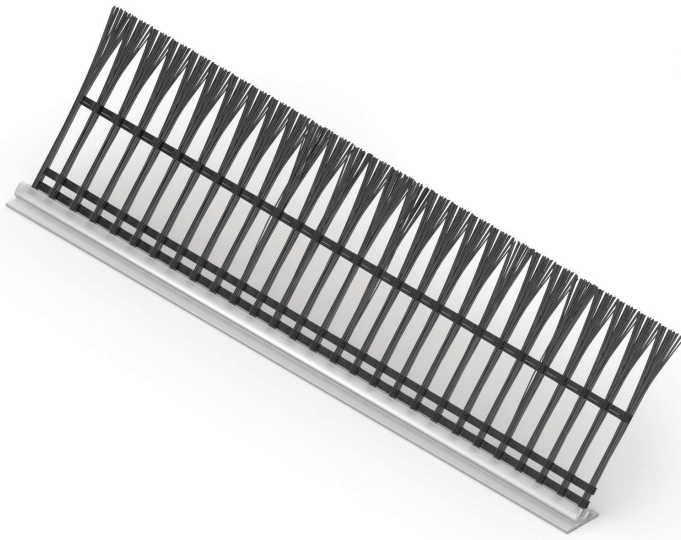


*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

**Met optionele geluidsarme zwarte non-woven (NW) vinnen



ANGLE-PILE (AP): GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Onbehandeld monofilamentgaren met geëxtrudeerde basis. Leverbaar met een hoek van 35°, 45° of 60°. Gegarandeerd gecentreerde poolgarens, beter geschikt voor automatische assemblage. Voornamelijk toegepast in zijgeleiders van rolhorren. Enkelvoudig aan te brengen in combinatie met zachtere standaardborstel, of dubbel, om het gaas van de hor in de geleiders te houden.

Aanbevolen compressie:

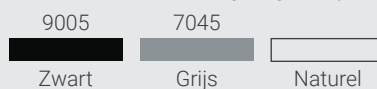
- 15-20%

	4,8	6,9
H	5,3	7,7
I	3,2	3,2
J	1,3	1,3

TECHNISCHE SPECIFICATIE

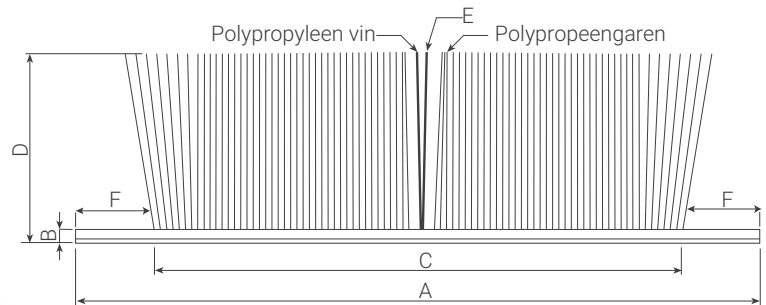
STANDAARDOPLOSSINGEN				
D Hoeken	A Voetbreedte*	B Voetdikte	C Borstelhoogte	Borsteldichtheid
45 ± 5°	4,8 ± 0,2 mm	0,65 ± 0,15 mm	9,0 ≤ C ≤ 12,0 ± 0,5 mm met 0,50 mm interval	24
60 ± 5°	6,9 ± 0,2 mm		12,0 < C ≤ 25,0 ± 0,5 mm met 1,0 mm interval	

Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)



*Optioneel met hotmelt tape (HM). N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is

DUST-PLUG (DP): GEWEVEN BORSTELDICHTINGEN



Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren op een geweven, verstevigde doorzichtige rug. Leverbaar als op maat gesneden stukken en op lengte voor specifieke en over het algemeen bredere dichtingstoepassingen, zoals in de hoeken van schuifdeuren of meubilair. Optioneel met zelfklevende achterkant, vinnen en onbehandelde monofilament zijkanen.

Aanbevolen compressie:

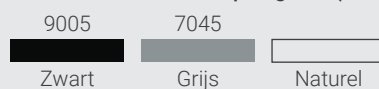
- Standaard (zonder vinnen): 15-20%
- Vinhoogte gelijk aan of lager dan borstel: 10-15%
- Vin hoger dan borstel: 5-10%

TECHNISCHE SPECIFICATIE

SPECIALE OPLOSSING

A Voetbreedte*	B Voetdikte	C Borstelbreedte	D Hoogte van borstel en optionele middelste vin	E Borsteldichtheid	F=A-C
$10 \leq W \leq 60 \pm 0,5$ mm met 0,5 mm interval	$0,8 \pm 0,15$ mm	$6 \leq W \leq 56 \pm 1,0$ mm	$3 \leq D \leq 6,5$ mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)	8P - 76P	min 2 mm
			$6,5 \leq D \leq 22$ mm (+4%/-2,5% met 1 mm interval)		
			Vin $D > 5$ mm (+0,25/-0,15 mm met 0,50 mm interval)		
			Alleen gelijke hoogte vin (+0,50/-0,50 mm)		

Kleuren van multifilamentpoolgaren (\approx RAL)



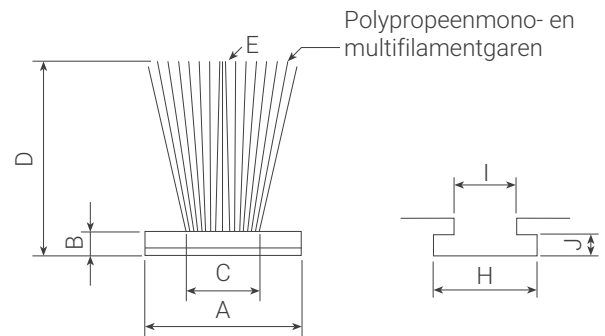
Andere configuraties op verzoek leverbaar

- Verstevigende monofilamentranden
- Alternatieve vinnen in ontwikkeling

*Optioneel met hotmelt tape (HM). N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is



SHUTTER-PILE (SP): GEWEVEN BORSTELDICHINGEN



Geweven borstel op een doorzichtige rug. Zacht met siliconen behandeld multifilamentpoolgaren, gedeeltelijk verstevigd met onbehandeld monofilament. Wordt gewoonlijk aangebracht in de T-groeven van zijgeleiders, om rolluiken en soortgelijke producten te dichten. Optioneel met zelfklevende rug.

Aanbevolen compressie:

- Borstelhoogte van 3,0 tot 15,0 mm: 15% tot 20%

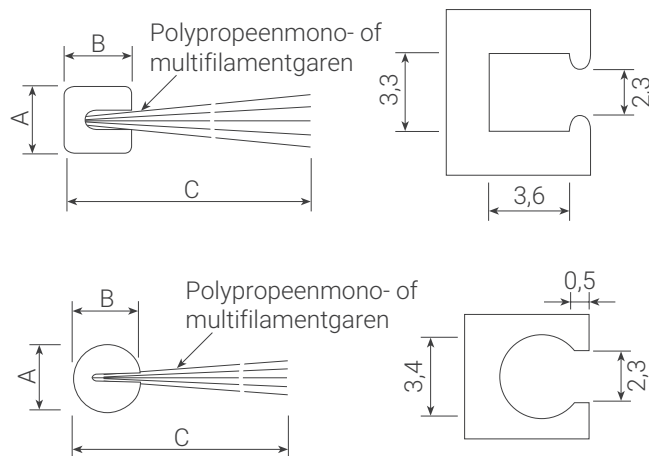
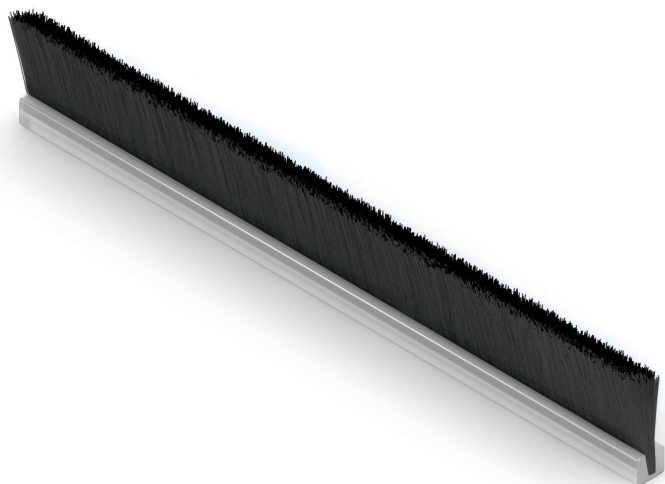
	4,8	6,7	6,9
H	5,3	7,5	7,7
I	3,2	3,2	3,2
J	1,3	1,3	1,3

Aanbevolen minimumafstand: +0,5 mm vanaf gekozen rugbreedte

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN				
A Rugbreedte*	B Rugdikte	C Borstelbreedte	D Borstelhoogte	E Borsteldichtheid (P) op een lijn (L) met monofilament (M)
4,8 +0,10/-0,15 mm	0,8 ± 0,15 mm	1,6 ± 0,3 mm	3,0 ≤ D ≤ 6,5 mm (+0,25/-0,15 mm) met 0,50 mm interval	2P1L1M 3P1L1M
6,7 +0,10/-0,20 mm			6,5 < D ≤ 10,0 mm met 0,5 mm interval (+4%/-2,5% mm)	
6,9 +0,10/-0,20 mm			10,0 < D ≤ 15,0 mm (+4%/-2,5% mm) met 1,0 mm interval	
Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)			Kleuren van monofilamentpoolgaren (∅ 0,20 mm) (≈ RAL)	
9005	7045	9005		
Zwart	Grijs	Zwart	Naturel	
*Optioneel met hotmelt tape (HM) • N.B.: de totale hoogte neemt toe tot 0,5 mm, als er hot-melt tape nodig is				

SKIRTING-FRINGE (SF): GEËXTRUDEERDE BORSTELDICHTINGEN



Geëxtrudeerde vierkante of ronde basis voor dichting van kieren bij de randen van klapdeuren, rolluiken en soortgelijke toepassingen met een smalle groef. Stijver en onbehandeld 6-ply monofilamentgaren of zachter met siliconen behandeld multifilamentgaren. Andere vormen en maten moeten op verzoek leverbaar.

Aanbevolen compressie:

- 15-20 %

TECHNISCHE SPECIFICATIE

STANDAARDOPLOSSINGEN

A Voetbreedte	B Voelhoogte	C Borstelhoogte	Dichtheid monofilament
Vierkant 2,7 ± 0,15 mm	2,7 (+0,15 / -0,35)	5,0 ≤ C ≤ 30,0 ± 0,5 mm met 1,0 mm interval	24
Vierkant 2,9 ± 0,15 mm			Kleuren van monofilamentpoolgaren (≈ RAL)
Vierkant 3,1 ± 0,15 mm	9005		
Vierkant 3,3 ± 0,15 mm	Zwart Naturel		
Rond 2,7 ± 0,15 mm	3,1 (+0,15 / -0,35)		Dichtheid multifilament (P)
Rond 2,9 ± 0,15 mm	2,9 (+0,15 / -0,35)		4P
Rond 3,1 ± 0,15 mm	3,3 (+0,15 / -0,35)	Kleuren van multifilamentpoolgaren (≈ RAL)	
Rond 3,3 ± 0,15 mm		9005 7045	
		Zwart Grijs	



COMBINATIE BORSTEL- DICHTINGEN

- Starre ABS-, PP- of PVC-extrusie voor universele montage op vlakke ondergronden of in keepgroef
- Uitgerust met borstel volgens specificatie
- Alternatief geëxtrudeerd profiel voor montage met borstel van de rol naar keuze



VOOR UNIVERSELE MONTAGE OP VLAKKE ONDERGRONDEN

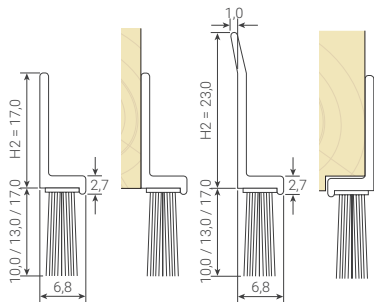
PB = Poly-Bond borsteldichtingen op geëxtrudeerde ABS, PP of PVC drager

F geschikt voor kozijnafdichting

S Geschikt voor schuifraamdichting

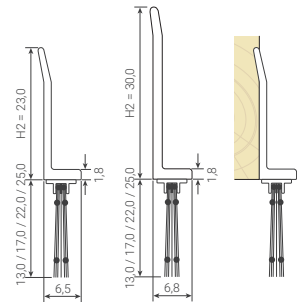
PB 1175 (DX 1175) BORSTELDICHTING VOOR DEUR

Afdichtspleet: 8,0 -
15,0
Verpakking: 50 m x 4



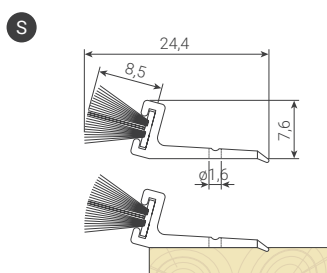
PB 1444 (DX 1444) BORSTELDICHTING VOOR DEUR

Afdichtspleet: 11,0 -
23,0
Verpakking: 50 m x 4
50 m x 3
45 m x 3



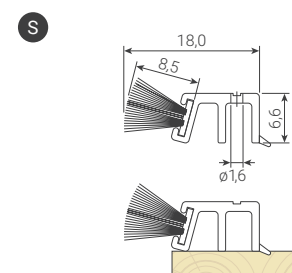
PB 6726 (EX 6726) SCHUINE BORSTELDICHTING VOOR RAAM EN DEUR

Verpakking: 2,03 m x
100



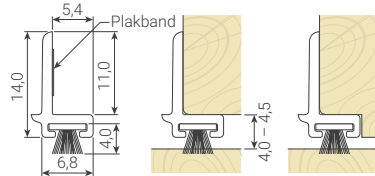
PB 6723 (EX 6723) SCHUINE BORSTELDICHTING VOOR RAAM EN DEUR

Verpakking: 2,03 m x
100



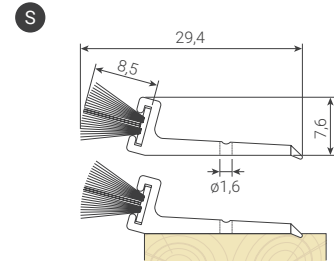
PB 1421 (DX 1421)
BORSTELDICHTING
VOOR DEUR

Afdichtspleet: 4,0a - 4,5
Verpakking: 2.088 m
x 250



PB 7723 (EX 7723)
SCHUINE
BORSTELDICHTING
VOOR RAAM EN DEUR

Verpakking: 2,05 m x 50



VOOR MONTAGE IN EEN GROEF

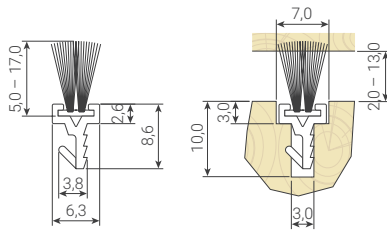
PB = Poly-Bond borsteldichtingen op geëxtrudeerde ABS, PP of PVC drager

F geschikt voor kozijnafdichting

S Geschikt voor schuifraamdichting

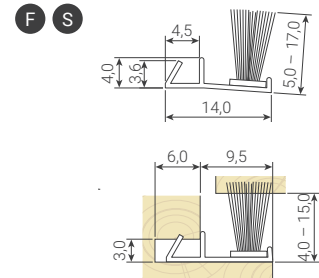
PB 0908 (DX 0908)
BORSTELDICHTING
VOOR DEUR

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 10,0
Afdichtspleet: 2,0 - 13,0
Verpakking: 2,1 m x 250



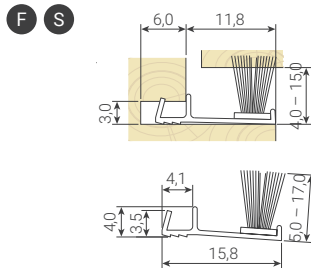
PB 1001 (EX 001)
BORSTELDICHTING
HOUTEN SCHUIFRAAM

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 9,5
Afdichtspleet: 4,0 - 15,0
Verpakking: 150 m x 1



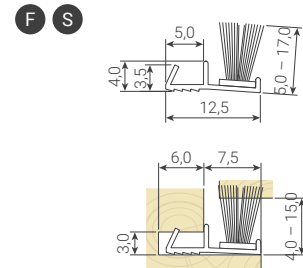
PB 1002 (EX 002)
BORSTELDICHTING
HOUTEN SCHUIFRAAM

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 11,8
Afdichtspleet: 4,0 - 15,0
Verpakking: 150 m x 1



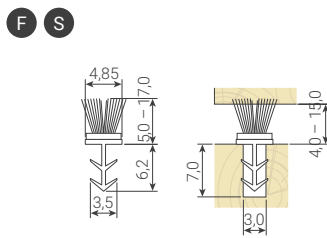
PB 1003 (EX 003)
BORSTELDICHTING
HOUTEN SCHUIFRAAM

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 6,0
Sponning: 7,5
Afdichtspleet: 4,0 - 15,0
Verpakking: 100 m x 1



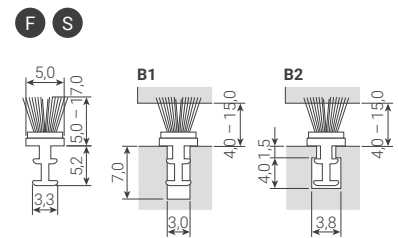
PB 1018 (EX 018)
BORSTELDICHTING
INTERNE HOUTEN
SCHUIFDEUR

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 4,0 - 15,0
Verpakking: 200 m x 2
2,1 m x 300



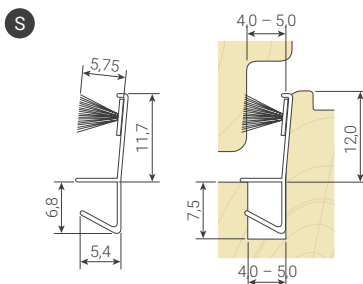
PB 1021 (EX 021)
BORSTELDICHTING ALU-
MINIUM SCHUIFDEUR

Groefbreedte:
3,0 nom. (B1);
2,5 min. tot 3,8 max. (B2)
Min. groefdiepte: 7,0
Afdichtspleet: 4,0 - 15,0
Verpakking: 400 m x 1



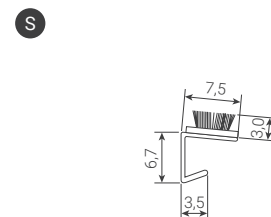
PB 1316 (DX 1316)
BORSTELDICHTING
LUCHTVENTILATIE

Groefbreedte: 4,0 - 5,0
Min. groefdiepte: 7,5
Sponning: 12,0
Afdichtspleet: 4,0 - 5,0
Verpakking: 30 m x 7



PB 1372 (DX 1372)
BORSTELDICHTING
(RH)

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Verpakking: 650 m x 1



VOOR MONTAGE IN EEN GROEF

PB 1451 (DX 1451)
BORSTELDICHING
(LH)

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Verpakking: 650 m x 1

PB 1466 (DX 1466)
BORSTELDICHING
STOFFILTER

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 7,0
Verpakking: 650 m x 1

VOOR BORSTELDICHINGEN

LV 3015
L-PROFIEL 7
X 26 MET 4,8
BORSTELINZETSTUK

Verpakking: 2,6 m x 100

LV 5438
INKLEMPROFIEL
7 X 7 MET 4,8
BORSTELINZETSTUK

Groefbreedte: 3,0
Min. groefdiepte: 8,0
Verpakking: 2,2 m x 200

LV 3016
L-PROFIEL 10
X 26 MET 6,9
BORSTELINZETSTUK

Verpakking: 1,0 m x 100

LV 0921
C-KANAAL 10 X 4 MET
6,9 BORSTELINZETSTUK

Groefbreedte: 10,0
Min. groefdiepte: 4,0
Verpakking: 50 m x 9

LV 5594
ZELFKLEVEND
C-KANAAL MET 4,8
BORSTELINZETSTUK

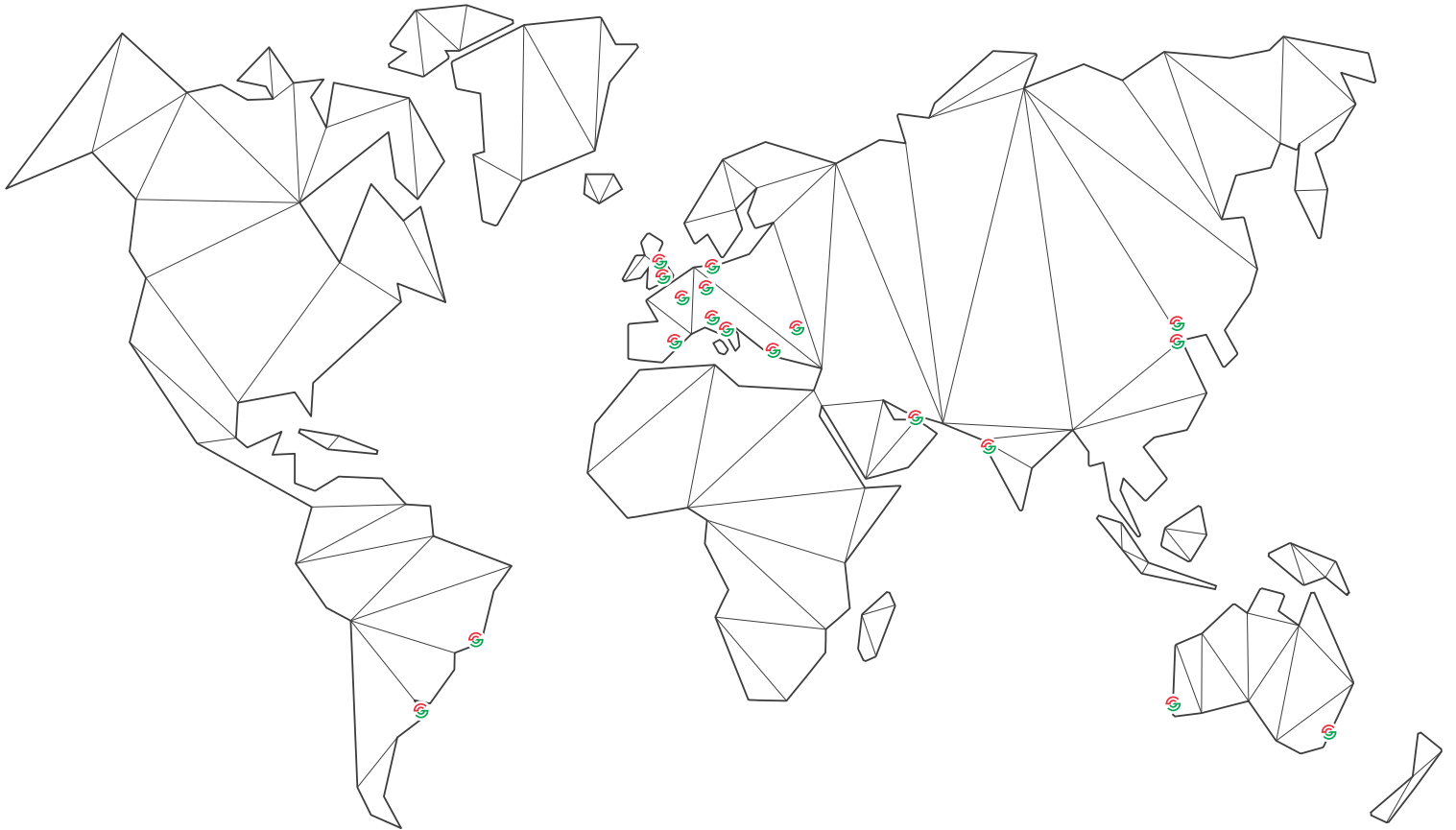
Groefbreedte: 7,1
Min. groefdiepte: 3,5
Verpakking: 2,1 m x 100

LV 5032
INKLEMPROFIEL
7 X 9 MET 4,8
BORSTELINZETSTUK

Groefbreedte: 4,0
Min. groefdiepte: 10,0
Verpakking: 2,1 m x 50



A GLOBAL PARTNER



SCHLEGELGIESSE

MADE FOR THE FUTURE

Partner in Nederland:



HANDELSONDERNEMING J.P.M. KOK B.V.
Oostergracht 36, NL-3763 LZ SOEST
telefoon: 035 - 601 24 33
info@jpmkok.nl - www.jpmkok.nl

www.schlegelgiesse.com