

Durodeen profielen

Glasdiscount is continu op zoek naar duurzame en kwalitatief goede alternatieven voor meranti glaslatten. Een van deze alternatieven zijn de kunststof profielen van Durodeen.

Durodeen is een speciaal gemodificeerde thermohardende kunststof dat bij uitstek geschikt is voor glas- en neuslatten. Het materiaal is zeer goed te bewerken, dus boren, schaven, zagen en schroeven zijn geen enkel probleem.

DUURZAAM

Durodeen wordt niet aangetast door schimmels, insecten, vocht of weersinvloeden. Ideaal in het Nederlandse klimaat.

VORMVAST

Durodeen profielen zijn vormvast (bestendigheid tegen uitzetting en krimp) en overtreft die van alle gangbare houtsoorten.

PERFECT TE COATEN

Durodeen heeft geen oppervlaktespanning zodat het uitstekend te behandelen is en net als hout kan worden verlijmd, afgewerkt en geschilderd. Durodeen is niet gevoelig voor krimp en uitzetting en neemt het amper tot geen vocht op. Durodeen profielen zijn makkelijk af te werken en heeft niet veel voorbereiding of schuurwerk nodig.



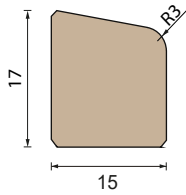
LEVERINGSVORM

Durodeen profielen worden geleverd op een vaste lengte van 3.90 meter.

BEHANDELING

2-laags Sigma Sigmalith PE40, droge laagdikte 60mu

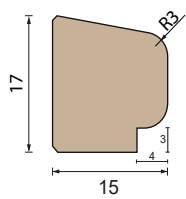




model D17-15

Afmeting 17x15 mm, 10° afgeschuind
20 lengtes van 3.90m per bundel

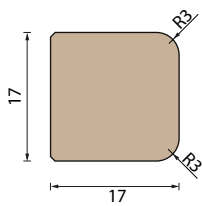
L24098011.XX Glaslat D17-15, Durodeen profiel, 2x gegrond RAL1013 parelwit



model D17-15/s

Afmeting 17x15 mm, 10° afgeschuind
20 lengtes van 3.90m per bundel

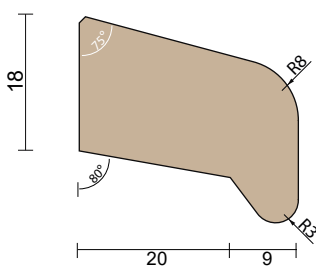
L25098011.XX Glaslat D17-15/s, Durodeen profiel, 2x gegrond RAL1013 parelwit



model A17-17R

Afmeting 17x17 mm, 2 ronde hoeken R=3
20 lengtes van 3.90m per bundel

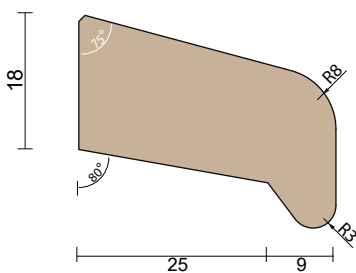
L04098011.XX Glaslat A17-17R, Durodeen profiel, 2x gegrond RAL1013 parelwit



model P20

Afmeting 18x29, onderzijde 20 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

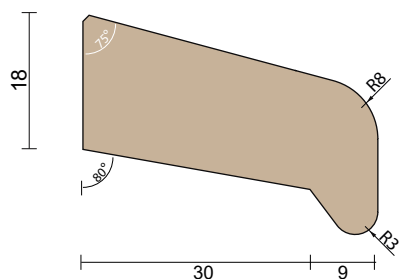
L73098011.XX Neuslat P20, Durodeen profiel, 2x gegrond RAL1013 parelwit



model P25

Afmeting 18x34, onderzijde 25 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

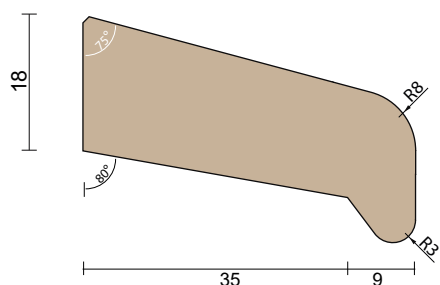
L74098011.XX Neuslat P25, Durodeen profiel, 2x gegrond RAL1013 parelwit



model P30

Afmeting 18x39, onderzijde 30 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

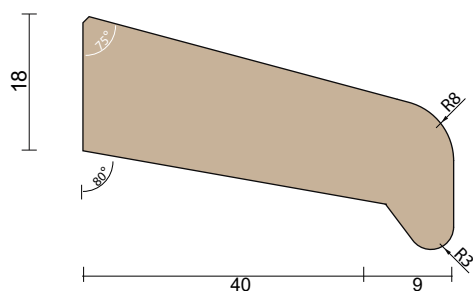
L75098011.XX Neuslat P30, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit



model P35

Afmeting 18x44, onderzijde 35 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

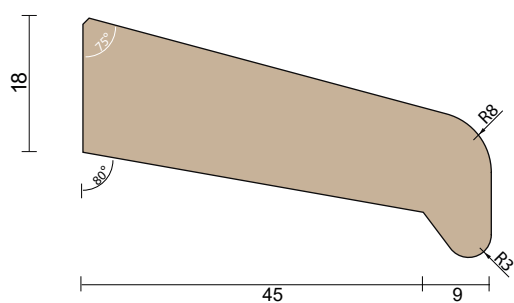
L76098011.XX Neuslat P35, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit



model P40

Afmeting 18x49, onderzijde 40 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

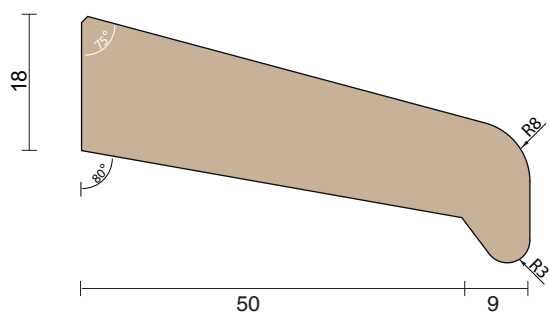
L77098011.XX Neuslat P40, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit



model P45

Afmeting 18x54, onderzijde 45 mm
8 lengtes van 3.90m per bundel

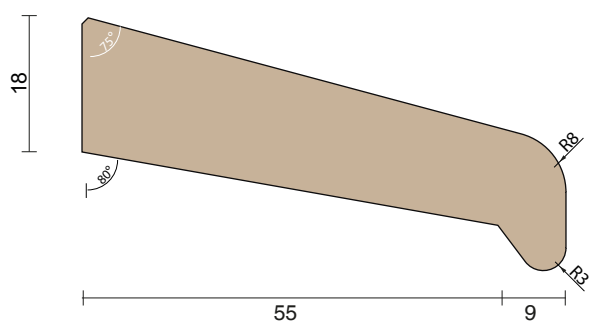
L78098011.XX Neuslat P45, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit



model P50

Afmeting 18x59, onderzijde 50 mm
4 lengtes van 3.90m per bundel

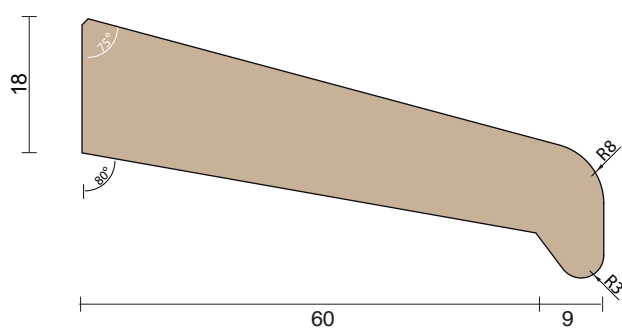
L79098011.XX	Neuslat P50, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit
--------------	--



model P55

Afmeting 18x64, onderzijde 55 mm
4 lengtes van 3.90m per bundel

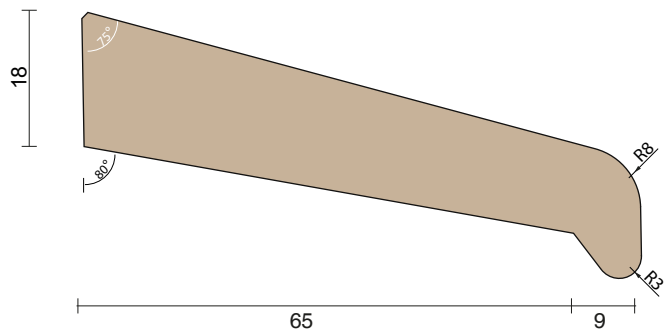
L80098011.XX	Neuslat P55, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit
--------------	--



model P60

Afmeting 18x69, onderzijde 60 mm
4 lengtes van 3.90m per bundel

L82098011.XX	Neuslat P60, Durodeen profiel, 2x geground RAL1013 parelwit
--------------	--

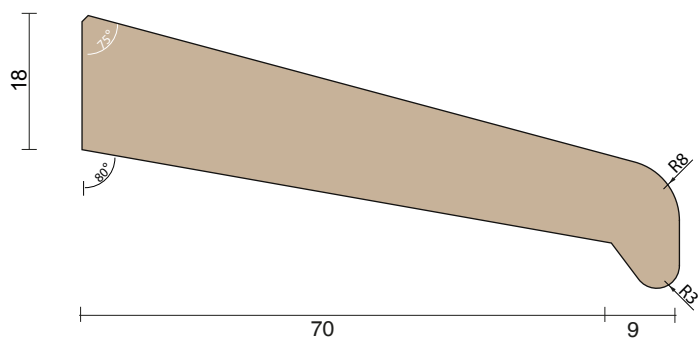


model P65

Afmeting 18x74, onderzijde 65 mm
4 lengtes van 3.90m per bundel

L83098011.XX

Neuslat P65, Durodeen profiel,
2x geground RAL1013 parelwit



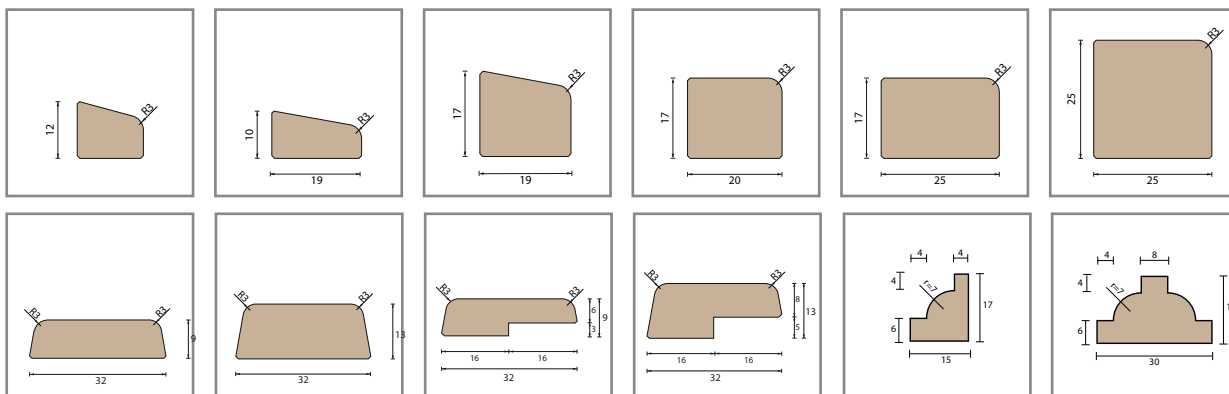
model P70

Afmeting 18x79, onderzijde 70 mm
4 lengtes van 3.90m per bundel

L84098011.XX

Neuslat P70, Durodeen profiel,
2x geground RAL1013 parelwit

Enkele voorbeelden van andere mogelijkheden met Durodeen:



Samenstelling

gemodificeerd thermohardend kunststof
vochtopname: absorptie <1%
gunstige oppervlakte-energie (uitstekend voor verfsystemen)

Soortelijk gewicht

volumieke massa 0,5kg/dm³

Mechanische eigenschappen

shore hardheid D	55 tot 66	DIN5305
buigsterkte	20 MPa	DIN EN ISO 178
druksterkte	18 MPa	DIN EN ISO 604

Thermische eigenschappen

soortelijke warmte bij 20°C	1.7kJ/kg.K
warmtegeleidingscoefficient	0.081 W/m.K
lineaire uitzettingscoefficient tussen 20° en 100°C	ca. 37.10 ⁻⁶ K ⁻¹
brandbaarheid standaard materiaal	brandklasse B2