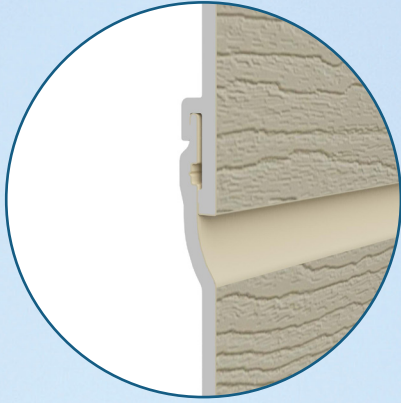


DURASID® ORIGINAL 523333

TECHNISCHE INFORMATIE



Product informatie




Producttype

Gevelbekledingsprofiel met houtnerfstructuur, met een dekkingshoogte/werkende breedte van 167mm.
Gemaakt uit harde PVC schuim en een PVC of ASA toplaag in functie van het kleur.

Product codes

52333390-5.00 | 52333391-5.00 | 52333392-5.00 | 52333393-5.00 | 52333394-5.00 | 52333395-5.00 | 52333396-5.00 | 52333399-5.00

Beschikbare kleuren

							
90 (RAL 9010) Wit	91 (RAL 9001) Crème	92 (RAL 1015) Zand	93 (RAL 7035) Grijs	94 Camel	95 (RAL 7016) Antraciet	96 (RAL 7039) Quartz grijs	99 (RAL 7031) Blauw grijs

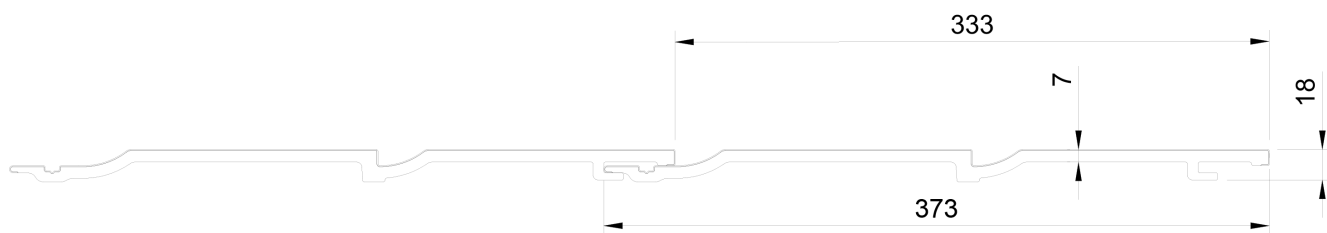
Toepassingen

Gevelbekleding (Horizontaal)

Voordelen

Dubbele siding 333 mm: een dubbel model (rabatdeel) dat zorgt voor een nog snellere plaatsing

Afmetingen



Beschikbare lengtes : 5,0 m | Breedte - gevelpaneel: 373,0 mm | Breedte - gevelpaneel gemonteerd: 333,0 mm

Dikte - gevelpaneel: 18,0 mm | Dikte - materiaal: 7,0 mm

Technische gegevens

DURASID ORINIGAL - 523333

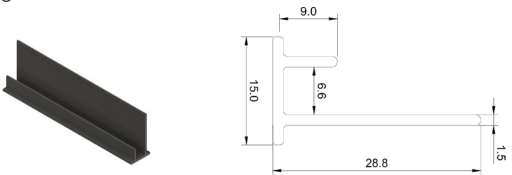
EIGENSCHAPPEN	WAARDE	TEST METHODE
Gewicht kleuren: 95/96/99 (kg/lm)	1,330	INTERNE TEST
Gewicht andere kleuren (kg/lm)	1,450	INTERNE TEST
Densiteit (g/cm ³)	0,5 – 0,6	ISO 1183-1
Vicat-verwekingstemp. (°C)	50 - 60	ISO 306
Asgehalte bij 1000°C (%)	6,0 – 8,0	ISO 3451-A
DHC stabilisatietijd (min)	21 - 22	ISO 182-2
DHC inductietijd	26 - 28	ISO 182-3
Brandgedrag kleuren: 95/96/99	E	NBN EN 13501-1
Brandgedrag andere kleuren	D s3 d2	NBN EN 13501-1
Slagvastheid (m)	1,5	EN 477 / EN 13245-2
Shore-D Hardheid	58	DIN 53505
Buigsterkte (Mpa)	24 - 29	NBN EN ISO 178
Elasticiteitsmodulus E (GPa)	1,2 – 1,5	NBN EN ISO 178
Treksterkte (N/mm ²)	12 - 14	ISO 527-2
Rek bij breuk (%)	42 - 52	ISO 527-2
Krimp (%)	≤ 7,6	EN 479
Trekslagsterkte kleuren: 95/96/99 (kJ/m ²)	13,5	NBN EN ISO 8256
Trekslagsterkte andere kleuren (kJ/m ²)	17,9	NBN EN ISO 8256
Lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/m°C) (behalve voor kleuren 95, 96, 99)	0,055	ASTM D696
Vorstbestandheid	OK	NBN EN 539-2 & 1304
Wateropname	GEEN	HYGRISCHE BEWEGING
Wateropname (mg/cm ²)	0,28	ISO 2179
Windweerstand	C2	EN 12211
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/mk)	0,07	EN 12667
Stootweerstand, serviceproef (Nm)	100 – 400 6	EOTA TR 001
Stootweerstand veiligheidsproef (Nm)	700 10	EOTA TR 001

De bovenstaande gegevens zijn typische resultaten uit testen, uitgevoerd in het laboratorium. Deze vormen niet het geheel van een specificatie. Aangezien de condities onder dewelke dit product gebruikt wordt buiten onze controle liggen, worden deze aanbevelingen gemaakt zonder garantie. De klant moet zichzelf er steeds van verzekeren dat het aangeleverde materiaal voldoet aan de vereisten.

Profielen en accessoires

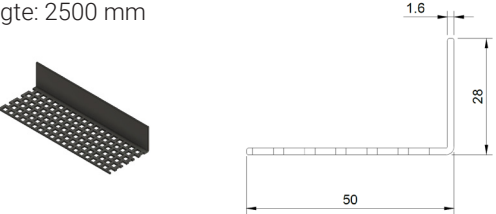
Startprofiel (PVC)

Het startprofiel is zowel bij horizontale als verticale montage het profiel waar de onderste/eerste strook gevelbekleding aan wordt bevestigd. Dit profiel dient als het startpunt voor de montage van gevelpanelen en zorgt voor een rechte en stabiele basis.

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
524200-3.00	10 - Zwart	Lengte: 3000 mm 

Ventilatieprofiel (PVC)

Het ventilatieprofiel is een speciaal ontworpen profiel dat wordt geïnstalleerd aan de onder- en bovenkant van gevelbekleding om ongedierte uit de luchtpouw te houden. Dit profiel heeft openingen of perforaties die lucht laten circuleren achter de bekleding, wat helpt bij het reguleren van vocht en temperatuur.

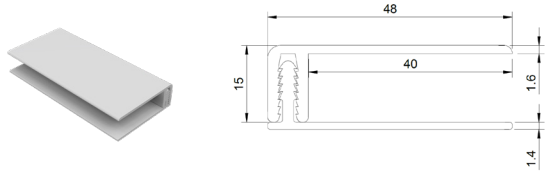
Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
524250-2.50	10 - Zwart	Lengte: 2500 mm 

Profielen en accessoires

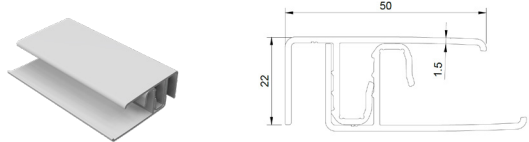
2-delig randprofiel

Het 2-delig randprofiel bestaat uit twee aparte delen (onderprofiel en topprofiel) die samen een rand vormen voor de afwerking van de gevelbekleding. Het onderprofiel wordt stevig aan de ondergrond bevestigd, terwijl het topprofiel erop wordt geklikt om een nette afwerking te creëren.

PVC

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52415090-3.00 52415091-3.00 52415092-3.00 52415093-3.00 52415094-3.00 52415095-3.00	90 - Wit 91 - Crème 92 - Zand 93 - Grijs 94 - Camel 95 - Antraciet	Lengte: 3000 mm 

Aluminium gelakt

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52416091-3.00 52416092-3.00 52416093-3.00 52416094-3.00 52416095-3.00 52416096-3.00 52416099-3.00	91 - Crème (RAL 9001) 92 - Zand (RAL 1015) 93 - Grijs (RAL 7035) 94 - Camel 95 - Antraciet (RAL 7016) 96 - Quartz grijs (RAL 7039) 99 - Blauw grijs (RAL 7031)	Lengte: 3000 mm 

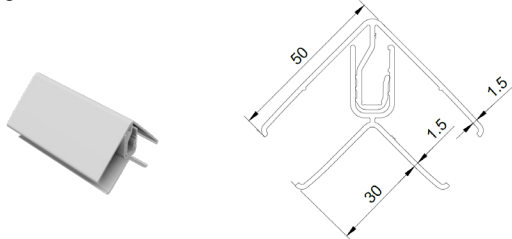
2-delig binnen- en buitenhoek

Een 2-delig binnen- en buitenhoekprofiel wordt gebruikt om zowel een uitgaande als inspringende hoek van de gevelbekleding af te werken. Het profiel bestaat uit twee afzonderlijke profielen die specifiek zijn ontworpen voor binnenhoeken (waar twee gevelpanelen naar binnen toe samenkomen) en buitenhoeken (waar twee gevelpanelen naar buiten toe samenkomen).

PVC

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52445090-3.00 52445091-3.00 52445092-3.00 52445093-3.00 52445094-3.00 52445095-3.00	90 - Wit 91 - Crème 92 - Zand 93 - Grijs 94 - Camel 95 - Antraciet	Lengte: 3000 mm 

Aluminium gelakt

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52446091-3.00 52446092-3.00 52446093-3.00 52446094-3.00 52446095-3.00 52446096-3.00 52446099-3.00	91 - Crème (RAL 9001) 92 - Zand (RAL 1015) 93 - Grijs (RAL 7035) 94 - Camel 95 - Antraciet (RAL 7016) 96 - Quartz grijs (RAL 7039) 99 - Blauw grijs (RAL 7031)	Lengte: 3000 mm 

Profielen en accessoires

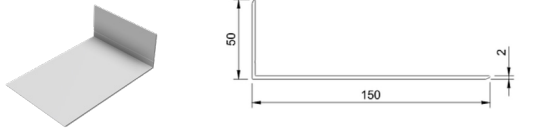
Hoekprofiel

Dit profiel wordt gebruikt voor het afwerken van hoeken (bij raam- en deuropeningen,...) en randen van de gevelbekleding. Het hoekprofiel wordt ook wel een L-profiel genoemd.

PVC

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52450090-3.00 52450091-3.00 52450092-3.00 52450093-3.00 52450094-3.00 52450095-3.00	90 - Wit 91 - Crème 92 - Zand 93 - Grijs 94 - Camel 95 - Antraciet	Lengte: 3000 mm 

Aluminium gelakt

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52456091-3.00 52456092-3.00 52456093-3.00 52456094-3.00 52456095-3.00 52456096-3.00 52456099-3.00	91 - Crème (RAL 9001) 92 - Zand (RAL 1015) 93 - Grijs (RAL 7035) 94 - Camel 95 - Antraciet (RAL 7016) 96 - Quartz grijs (RAL 7039) 99 - Blauw grijs (RAL 7031)	Lengte: 3000 mm 

Verbindingsstuk

Het verbindingsstuk voor gevelpanelen is een specifiek onderdeel dat wordt gebruikt om gevelpanelen aan elkaar te verbinden. Het heeft als voornaamste doel om een stabiele, veilige en esthetisch verantwoorde verbinding tussen de panelen te creëren.

Zichtbaar

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52435090 52435091 52435092 52435093 52435094 52435095 52435096 52435099	90 - Wit 91 - Crème 92 - Zand 93 - Grijs 94 - Camel 95 - Antraciet 96 - Quartz grijs 99 - Blauw grijs	

Ontzichtbaar

Product codes	Kleur	Afmetingen (mm)
52435190 52435191 52435192 52435193 52435194 52435195 52435196 52435199	90 - Wit 91 - Crème 92 - Zand 93 - Grijs 94 - Camel 95 - Antraciet 96 - Quartz grijs 99 - Blauw grijs	



PLASTIVAN

PVC and WPC building products

Plastivan NV
Wantestraat 3
8780 Oostrozebeke
België

 +32 (0)56 66 75 51
 +32 (0)56 66 91 18
 e: info@plastivan.com
 www.plastivan.com

