

Geïsoleerde kantplanken



Voor een perfect
geïsoleerde
afwerking

SPONNING

Géén koudebrug
door de sponning in
de isolatie aan beide
kopse kanten.

Kantplank

Door gebruik te maken van kantplanken ontstaat met één product een rotvrije isolatie- en afwerklaag.

Kantplanken zijn gemakkelijk te monteren door verlijming of mechanische bevestiging op de achtergrond, wat tijdbesparend én kostenbesparend werkt.



- ☐ **Isoleren en afwerken in één**
- ☐ **Snelle montage**
- ☐ **In kleur leverbaar**
- ☐ **Géén koudebrug**
- ☐ **Perfecte aansluiting door sponning**
- ☐ **Ongevoelig voor rot**
- ☐ **Standaard leverbaar in elke hoogte**
- ☐ **Hoge isolatiewaarde**



Kantplank Basic

Kantplank met 10mm Cetris® vezelcementplaat naturel grijs
De geïsoleerde kantplank Basic is een uiterst solide en vochtbestendige kantplank voorzien van 10 mm Cetris® Basic vezelcementplaat.



Specifieke eigenschappen (opbouw)

10 mm Cetris® Basic vezelcementplaat met PEFC
Isolatie hardschuim XPS type 300



Kantplank Antraciet

Kantplank met 8mm antraciet door-en-door
De kantplank Antraciet is een kantplank met hoogwaardige afwerking voorzien van 8 mm vezelcementplaat in de kleur antraciet. De plaat is door-en-door antraciet van kleur en onderhoudsvrij.



Specifieke eigenschappen (opbouw)

8 mm vezelcementplaat door en door antraciet
Isolatie hardschuim XPS type 300



Kantplank RAL-kleur

Kantplank met 10mm Cetris® gespoten in RAL-kleur
In elke RAL-kleur mogelijk



De kantplank gespoten in RAL-kleur is een uiterst solide en vochtbestendige kantplank voorzien van 10 mm Cetris® vezelcementplaat. De voorkant van de plaat wordt 2-laags gespoten in een RAL-kleur. De gespoten kantplank is een geschilderd product, en dient in een onderhoudsschema voor schilderwerk te worden opgenomen.

Specifieke eigenschappen (opbouw)

10 mm Cetris® vezelcementplaat 2-laags RAL-kleur gespoten
Isolatie hardschuim XPS type 300

Standaard leveren wij kantplanken in de RAL-kleuren:

7016	7035	7044
antraciet	lichtgrijs	zijdegrijs
9001	9010	9005
cremewit	zuiver wit	gitzwart

Andere RAL-kleuren mogelijk tegen meerprijs. Het spuiten van de kopse kanten van de vezelcementplaat is op aanvraag en tegen meerprijs ook mogelijk.



Kantplank S met Premium XPS

Kantplank met hogere isolatiewaarde
In verschillende kleuren en vezelcementplaat mogelijk
Hoge isolatiewaarde bij geringere dikte

De kantplank S is een kantplank voorzien van Austrotherm Premium XPS met een hogere isolatiewaarde. Deze kantplank is eenvoudig te herkennen aan de roze kleur van de XPS.

De kantplank S is standaard leverbaar in 2 diktes:

140 mm Premium XPS met een Rd van 5,26 (normale XPS 140 mm Rd 4,0)

160 mm Premium XPS met een Rd van 6,01 (normale XPS 160 mm Rd 4,57)

Als afwerking kan gekozen worden uit:

8 mm vezelcementplaat antraciet door-en-door

10 mm Cetris® vezelcementplaat naturel grijs

10 mm Cetris® vezelcementplaat RAL-kleur

14 mm Cetris® vezelcementplaat naturel grijs

14 mm Cetris® vezelcementplaat RAL-kleur



Kantplank Basic 14 mm

Kantplank extra robuust met 14 mm Cetris® vezelcementplaat
In elke RAL-kleur mogelijk
Extra sterk door dikkere Cetris®

De kantplank Basic 14 mm is een extra robuuste en uiterst solide vochtbestendige kantplank voorzien van 14 mm Cetris® Basic vezelcementplaat.

Specifieke eigenschappen (opbouw)

14 mm Cetris® Basic vezelcementplaat met PEFC

Isolatie hardschuim XPS geel type 300

Prefab kantplank specials voor al uw projecten

- Sponning in isolatie over lange zijde
- Uitsparingen (bijvoorbeeld voor prefab bouwen)
- Dubbele cetris® plaat (beide zijden)
- Langere lengtes (max. 3100 en 3040 voor antraciet)
- Kantplank met rechte kanten (zonder sponning)
- Gespoten in ral-kleur
- Hogere isolatiewaarden
- Schuine kanten



Voor Uw project kunnen wij op aanvraag kantplanken maken volgens uw specificatie.

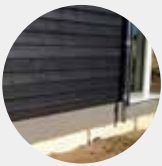
Montage

Onder kozijn of dorpel



Kantplank tussen fundering en kozijn-dorpel plaatsen. Spuit een flinke ril kit zonder oplosmiddel op de bovenzijde van de kantplank. Klem met behulp van wiggen tussen de fundering en de kantplank de bovenkant tegen het kozijn of dorpel. Let erop dat de kantplank iets terug ligt. Sabel de ruimte onder de kantplank vol met specie. Tussen kantplanken 4 mm ruimte laten i.v.m. uitzetten.

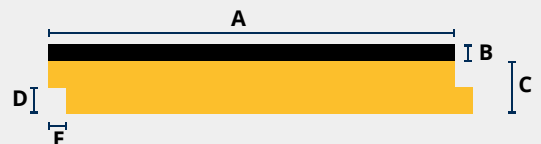
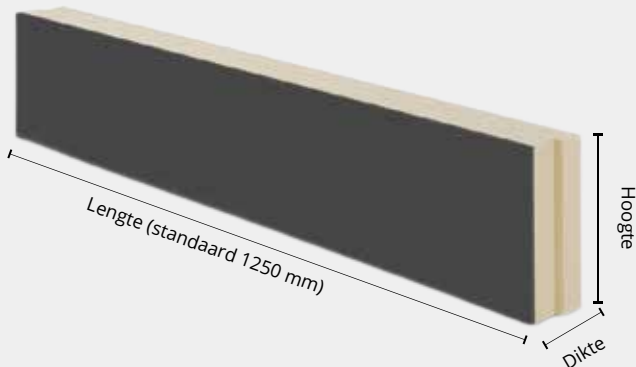
Onder gevelsysteem



Met PU-lijm, high tack kit of cementgebonden tegellijm tegen de zijkant van de betonvloer verlijmen en stempelen. Tussen kantplanken 4 mm ruimte laten i.v.m. uitzetten. Zo nodig lekdorpel plaatsen.

Kantplanken die méér dan 35% boven het maaiveld uitsteken tevens mechanisch bevestigen!
50 mm vanaf de bovenste rand horizontaal 3 schroeven gelijkmatig verdeeld monteren.
Elke 300 mm boven het maaiveld herhalen.

Afmetingen



- A: werkende lengte (standaard 1250 mm)
- B: dikte cementvezelplaat (standaard 10 mm)
- C: dikte XPS isolatie (standaard 30-160 mm)
- D: diepte sponning (altijd 50% van dikte isolatie C)
- E: breedte sponning (altijd 15 mm)

Eigenschappen

Toepassing

Opbouw

Isolatiewaarde

Gewicht

Uitzettingscoëfficiënt

Afmetingen

Opslag



Buitentoepassing tegen gevel, gedeeltelijk onder het maaiveld

Cetris® Basic vezelcementplaat met PEFC

Isolatie hardschuim XPS geel type 300

Lambda d XPS : tot 180 mm 0,035 W/mK

Tussen 14,6 en 19,1 kg per m2 (afhankelijk van dikte isolatie)

0.011 mm/m °C

Verkrijgbaar in elke hoogte tot maximaal 3100 mm (zonder meerprijs)

Werkende lengte standaard 1250 mm

Vlak én droog opslaan. Folie niet verwijderen. Niet in felle zon bewaren.

Vocht tussen de kantplanken kan resulteren in cementsluier

Bevestigingsmiddelen



Betonschroeven met verzonken kop

- Door de plaat heen boren in voldoende sterk en uitgehard beton (min. 3cm diep)
- Betonschroef monteren



Betonschroef

- Door de plaat heen boren in voldoende sterk en uitgehard beton (min. 3cm diep)
- Betonschroef monteren

Isolatiewaarden



**Kantplank
Basic 10
mm**



**Kantplank
Basic 14
mm**



**Kantplank
Antraciet
8 mm**



**Kantplank S
met Premium
XPS 8 mm**



**Kantplank S
met Premium
XPS 10 mm**

Dikte XPS mm	Rd-waarde	Rd-waarde	Rd-waarde	Rd-waarde	Rd-waarde
30	0,90	0,92	0,87	-	-
40	1,19	1,21	1,16	-	-
50	1,47	1,49	1,44	-	-
60	1,76	1,78	1,73	-	-
70	2,05	2,07	2,02	-	-
80	2,33	2,35	2,30	-	-
90	2,62	2,64	2,59	-	-
100	2,90	2,92	2,87	-	-
120	3,47	3,49	3,44	-	-
140	4,05	4,07	4,02	5,23	5,26
160	4,62	4,64	4,59	5,98	6,01

• Rd-waarde: warmteweerstand van dit produkt uitgedrukt in m².K/W.

• Zie ook onder downloads onze door ISSO gecontroleerde kwaliteitsverklaring

• Andere lengtes en isolatiediktes op aanvraag leverbaar maximaal 3100 mm lang altijd met rechte kanten.

• Tussenliggende breedtes, in standaardlengte van 1250 mm.