



Viking® core

EURO

Viking core EURO zijn onderhouds-arme panelen die bedoeld zijn voor gebruik als wand- en plafondbekleding in binnentoepassing en in gematigde toepassingen buiten. Viking core Euro wordt veel toegepast in kleine geveldelen, zoals dakkapel, dakrand, dakoverstek, buitenplafond.

VOORDELEN

- Prijsvoordelig
- Slag -en stootvast
- CE-markering
- Onderhoudsarm
- Goed bestickerbaar en overschilderbaar
- Goed reinigbaar
- Vochtbestendig
- Sterk en duurzaam

www.vikinggevel.nl

Productblad Viking® core EURO

Viking core EURO zijn kant-en-klare kunststofpanelen in de kleuren wit, crème, donkergroen en antraciet. De panelen worden toegepast als bekleding van wand of plafond en hebben geen verdere bescherming nodig van oppervlak of randen. De platen zijn ongevoelig voor rot en schimmels en het oppervlak is gemakkelijk te reinigen.



KWALITEIT

CE-gemarkeerde HPL kunststofpanelen (compact laminaat). De platen zijn dubbelzijdig gekleurd. Viking® Core EURO panelen zijn vlakke platen op basis van thermohardende harsen, homogeen versterkt met vezels en vervaardigd onder hoge druk en temperatuur. De platen zijn voorzien van een geïntegreerd, decoratief oppervlak, gebaseerd op gepigmenteerde harsen. Een paneel van 6 mm dik weegt ca. 8 kg per m².

AFMETINGEN OP VOORRAAD

Wit en crème:

- 2440 x 1220 mm: 6 mm
- 3050 x 1300 mm: 6 mm

Donkergroen en antraciet met 1-zijdig UV-bestendige film:

- 3050 x 1300 mm: 6 mm

In overleg zijn ook andere kleuren met 1- of 2-zijdig UV-bestendige film mogelijk.

Meebestellen:

Torx-schroeven op kleur (per doosje met bit) en EPDM-band

TOEPASSING

- Interieurbouw: meubelonderdelen, stootranden, afwasbare panelen, inrichting kleedkamers (sport/recreatie).
- Keukenbouw en daar waar een hygiënisch product vereist wordt.
- Kleine geveldelen: Dakoverstek, dakrand, dakkapel, buitenplafond, luifel.

De eigenschappen van Viking core EURO panelen maken het ook geschikt voor toepassingen in:

- Agrarische sector: stallenbouw, muurbescherming, tussenschotten, kennelbouw.
- Industrie: laadborden, rekken, productietafels, machinebouw.
- Inrichting utiliteitsvoertuigen.

Viking core EURO is een voordelige keuze.

Volg de verwerkingsvoorschriften voor een langdurig resultaat:

OPSLAG EN TRANSPORT

Transport op vlakke en stabiele pallets met minimaal de afmetingen van de panelen. Opslag horizontaal en droog en beschermen tegen de inwerking van vocht, hitte en vervuiling. Eventueel onder een beschermfolie. Zorg voor voldoende ventilatie. Platen niet slordig stapelen en niet over elkaar schuiven.

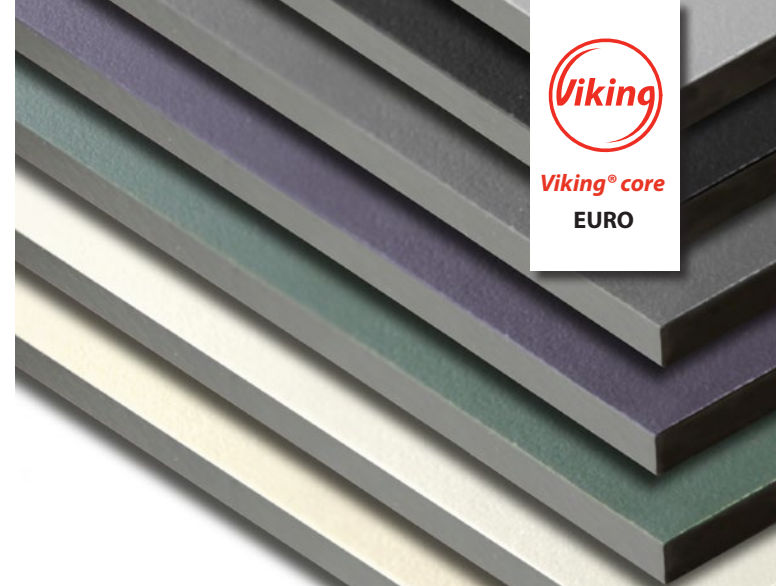
MONTAGE

- Viking core EURO platen moeten altijd geventileerd worden.
- Ventilatie moet altijd in verticale richting plaatsvinden.
- De doorgaande ventilatieruimte tussen de Viking core EURO platen en achterwand dient minimaal 20 mm te bedragen.
- Aan de boven- en onderzijde dienen de ventilatie-openingen min. 5 mm te bedragen.

BEWERKING

- Viking core EURO platen zijn met houtbewerking machines, voorzien van hardmetalen gereedschappen, uitstekend te bewerken.
- Het dient aanbeveling om nieuwe scherpe zagen voor Viking core EURO te gebruiken en met dit gereedschap alleen Viking core EURO platen te verzagen.
- Na het zagen, eventuele scherpe kanten met schuurpapier breken.
- Om uitsplinteren bij de booruitgang te voorkomen dient aan de onderzijde een stukje hout gelegd te worden voor ondersteuning.

Let op: Viking core EURO massieve HPL-panelen zijn industrieel gekantrecht, om deze reden dient men voor buitentoepassing-



Viking® core
EURO

gen de persrand van 15 mm langs de omtrek van de panelen weg te zagen alsook om de gewenste haaksheid te verkrijgen.

BEVESTIGING MET TORX-SCHROEVEN

- Viking core EURO platen dienen geschroefd gemonteerd te worden met rvs-A4 torxschroeven 4,8x38 mm of 4,8x25 mm
- Diameter van het boorgat dient 8 mm te bedragen om uitzetting en krimp mogelijk te maken.

BEVESTIGING DOOR VERLIJMING

Voor blinde bevestiging middels verlijming vraagt u advies bij uw lijmsysteem leverancier.

ESSENTIËLE KENMERKEN (EN 438-7: 2005):

Brandgedrag	Euroclass C-s2-d0
Brandwerendheid	NPD
Waterdampdoorlatendheid	Nat: 110m μ , Droog: 250m μ
Bestandheid tegen bevestigingen	> 2000N
Luchtgeluidisolatie	NPD
Buigsterkte	>90 Mpa
Elasticiteitsmodulus	>9000 Mpa
Treksterkte	\geq 70 Mpa
Warmteweerstand -geleiding	0,23 W/(m.K)
Formaldehyde-emissie	E1
Geluidsabsorptie	NPD
Weerstand tegen thermische schok	Pass
Duurzaamheid bij onderdompeling in kokend water	Pass
Weerstand bij vochtige omstandigheden	Pass
Dichtheid	\geq 1350 kg/m ³