

BIOBASED

100%  
CIRCULAIR

UNIEK



**GEVELBEKLEDING**

*Kies circulair, Kies Kerloc*

# 100% CIRCULAIRE GEVELBEKLEDING

Met Kerloc® dragen wij bij aan een kleurrijke en natuurlijke toekomst door de levering van blijvend goede en circulaire producten met gevoel voor schoonheid en functionaliteit.

Kerloc heeft een goede toepasbaarheid als geventileerde gevelbekleding, die aan alle weersomstandigheden kan worden blootgesteld. Er is geen risico bij langdurig wisselende weersomstandigheden (vocht, zon, wind, vorst).

## Een natuurlijke look en feel

De gevelplaat is een natuurproduct en heeft daardoor ook een unieke en natuurlijke uitstraling. Kerloc kan naturel toegepast worden maar (indien gewenst) ook voorzien worden van een decoratieve coating. Kerloc naturel (zonder coating) zal ongecontroleerd vergrijzen. Dit vergrijzingsproces benadrukt Kerloc zijn natuurlijke look en feel.

## Goede verwerkbaarheid

Kerloc heeft een goede verwerkbaarheid met betrekking tot boren en zagen. Kerloc is geschroefd te bevestigen. Dit is de snelste, goedkoopste én meest circulaire manier van bevestigen. De gevelplaat is beschikbaar in de standaard dikte van 10mm. De plaat kan met een rechte kantafwerking geleverd worden.

## Onderhoudsarm

- Vraagt geen noodzakelijk onderhoud, indien gewenst alleen schoonmaak.
- Geen beschadiging door schimmels, houtrot, insecten, knaagdieren, termieten.
- Bij eventuele schade door externe factoren, makkelijk uitwisselbaar.



We dagen de markt uit om een écht duurzame keuze te maken in het gebruik van gevelbekleding

## Duurzame eigenschappen


- Lange levensduur product > 50 jaar.
- Minimale werking door vocht- en temperatuurverschillen.
- Biobased - Gemaakt van restafval vezels uit land, tuin- en bosbouw.
- 100% circulair binnen het eigen productieproces.
- Kan, indien gewenst, afgewerkt worden met een coating.
- Goede verwerking.
- Onderhoudsarm.
- Gunstige CO<sup>2</sup> footprint.
- Het zaagafval wordt weer volledig binnen het eigen productie proces hergebruikt. Hierdoor is er geen sprake van afval.


**Zo ziet u maar, Kerloc is intrinsiek goed!**


# TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Kerloc voldoet aan de richtlijnen van het Bouwbesluit en is in lijn met de BRL 4101 deel 1 (algemene eisen gevelbekleding) en deel 11 (aanvullende eisen voor platen met mineraal gebonden biomassa).

 **Brandwerendheid**  
A1


 **Gewicht 10mm dikte**  
 $\pm 18.5 \text{ kg/m}^2$

 **Wateropname**  
< 10% massatoename

 **Voegbreedte**  
10mm

 **Thermische uitzetting**  
<  $0.005 \text{ mm/m}^\circ\text{C}$

 **Afmetingen**  
450 x 1500mm

 **Beweging t.g.v. vocht**  
< 2mm/m

 **Dikte**  
10mm

 **Dichtheid**  
>  $1.850 \text{ kg/m}^3$



100%  
CIRCULAIR



## Afwerking

De panelen kunnen worden voorzien van een UV-bestendige coating en hebben een natuurlijke uitstraling met een voelbaar reliëf. De randen worden meegelakt.

*Altijd de juiste kleur, ruime kleurkeuze.*



## Bevestigingsmethode

Schroeven.

Kies *circulair*, Kies Kerloc

Met Kerloc® dragen wij bij aan een kleurrijke wereld met oog voor een duurzame toekomst voor iedereen.

**Martens keramiek b.v.**

Rondom 125, 4671 TZ, Dinteloord  
Nederland



+31 (0)88 - 627 81 50  
verkoop-keramiek@martensgroep.eu

**Kerloc.eu**

SAMEN  
VERDUUR-  
ZAMEN