KOMO®
Productcertificaat
K21227/16

Uitgegeven	*2022-01-20*	**Vervangt**	*K21227/15*
Geldig tot	*Onbepaald*	**D.d.**	*2020-10-21*
Pagina	*1 van 3*		

CERTIFICAAT

Metselbaksteen
Wienerberger B.V.

VERKLARING VAN KIWA
Dit productcertificaat is op basis van BRL 1007 "Metselbaksteen" d.d. 24 juli 2017, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken van dit product worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat** het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

Het door de certificaathouder geleverde product bij aflevering voldoet aan:
- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen,

mits de verpakking / het afleveringsdocument voorzien is van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde geharmoniseerde Europese productnorm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ron Scheepers
Kiwa

473200612

Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: www.komo.nl en www.komo-online.nl. Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: www.kiwa.nl.

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Wienerberger B.V.
Hogeweg 95, 5301 LK ZALTBOMMEL
Postbus 144, 5300 AC ZALTBOMMEL
Tel. +31 418 59 71 11
Fax +31 418 59 12 92
info.nl@wienerberger.com
www.wienerberger.nl

Productielocatie
Wienerberger steenfabriek Nuance
Heukelom 4
5851 AB AFFERDEN (L)
Tel. +31 485 53 12 36
Fax +31 485 53 22 30

Kamer van koophandel
17078258

Beoordeeld is:
- **Kwaliteitssysteem**
- **Product**

Periodieke controle

Metselbaksteen

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de productkenmerken van metselbakstenen

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat:

Productgroep	**Productsoorten**
1.	WF, WDF, BDF, BNF, CS
2.	WF, WDF, BNF, EUF
3.	WF, WDF
4.	WF
6.	WF, WDF, BNF, CS

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE VERPAKKINGEN / AFLEVERDOCUMENTEN

De verpakkingen en/of afleverdocumenten worden gemerkt met:

- de aanduiding KOMO® of het KOMO®-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:

K21227

- afzender en laadadres;
- afnemer en afleveringsadres;
- productaanduiding;
- aantal/verpakkingseenheden.

3 PRODUCTKENMERKEN

Het product voldoet aan de in BRL 1007 vastgelegde producteisen.

In de onderstaande tabel zijn de waarden van de productkenmerken opgenomen die deel uit maken van dit productcertificaat. Deze voldoen aan de in de tabel gespecificeerde waarden.

Kenmerk	**Bepalingsmethode**	**Waarde**
Precisiemetselwerk	BRL 1007, par. 3.3. Kromheid van de zichtstrek	Maximale kromheid in mm
Vorst-dooi weerstand	BRL 1007, par. 3.4. Extreem hoge vochtbelasting	Vorstklasse D
Initiële wateropzuiging	BRL 1007, par. 3.5.	IW klasse 1/2/3/4
Wateroplosbaar sulfaat	BRL 1007, par. 3.6. Geschilderd of gepleisterd metselwerk	Maximaal 0,10% wateroplosbaar sulfaat
Beschadigingen, scheuren en breuk	BRL 1007, par. 3.7. Aard van het beoogd metselwerk	Zichtwerk (“schoonwerk”) Niet-zichtwerk (“vuilwerk”)
Visuele eigenschappen	BRL 1007, par. 3.8 Leveringsmonster	Voldoet
Buigtreksterkte	BRL 1007, par. 3.9 Constructieve toepassing	Waarde bepaald volgens NEN-EN 1996-1-1
Splijttreksterkte	BRL 1007, par. 3.10 Constructieve toepassing	Waarde bepaald volgens NEN-EN 1996-1-1

4 VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

Voor een juiste verwerking van de metselbakstenen wordt verwezen naar Beoordelingsrichtlijn BRL 2826-00 “Vervaardiging van metsel- en lijmwerkconstructies en/of voegwerk” en de betreffende Uitvoeringsrichtlijn (URL) voor een bepaalde toepassing. Voor metselwerkconstructies is dit URL 2826-01, voor het voegen van metselwerk URL 2826-03, voor het verlijmen van gevelsteen URL 2826-04 en voor keramische lijmwerkconstructies URL 2826-05. Voor de laatste versie van de URL kan contact opgenomen worden met SKG-IKOB te Geldermalsen.

In bepaalde toepassingen is het wenselijk de hoeveelheid optrekkend vocht te beperken (bijvoorbeeld bij trasramen en in kademuren). Indien de wateropneming van de toegepaste steen en mortel hiertoe onvoldoende toereikend is, kan gebruik worden gemaakt van een kunststof folie of iets dergelijks.

De karakteristieke druksterkte van metselwerk (mortel in combinatie met de steen) dient te worden bepaald volgens NEN-EN 1996-1-1 inclusief Nationale Bijlage.

Metselbaksteen

5 WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de onder de “technische specificatie” vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist is;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen (bijv. als gevolg van transport).

In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in dit productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Wienerberger B.V. te Zaltbommel;

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de in dit productcertificaat opgenomen bepalingen en/of de documenten van de certificaathouder.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.kiwa.nl.