

Certificaathouder

Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26
D-30659 HANNOVER
T: +49 (0) 511 61 07 04 03
E:
I: www.wienerberger.de

Productielocatie

Wienerberger GmbH - Werk Knabe Kirchimmen
Bremer Straße 9
D-27798 KIRCHKIMMEN
T: +49 44 08 80 20
E:
I:

Metselbaksteen

Verklaring van SKG-IKOB

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1007: 24-07-2017 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij metselbakstenen worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SKG-IKOB dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde metselbakstenen bij aflevering voldoen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie en de in de BRL vastgelegde producteisen, mits de afleveringsdocumenten voorzien zijn van het KOMO-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

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

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel
Certificatiemanager

De kwaliteitsverklaring is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl. De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring worden geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit document nog geldig is. Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 3 bladzijden.



CERTIFICAAT

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

T 088-2440100
info@skgikob.nl
www.skgikob.nl



Beoordeeld is:
-kwaliteitssysteem
-product
Periodieke controle

1 TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de geproduceerde metselbakstenen en de bijbehorende productkenmerken.

Productgroep	Productsoort(en)
Groep 1 SP	F1 – Grauweiß, glatt F4 – Grauweiß, genarbt Fa – Grauweiß, antik, handformatig F2 – antarktika C1 – grau, glatt C4 – grau, genarbt
Groep 2 WS	HKS – Bunt HKS – Kohle
Groep 3 WS	HKS - Schwarz

Mixpartijen, samengesteld uit de op dit certificaat vermelde productgroepen, kunnen onder dit certificaat worden geleverd.

2 MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE VERPAKKINGEN EN/OF AFLEVERDOCUMENTEN

De verpakkingen en/of afleveringsbonnen worden ten minste gemerkt met:

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



- Afzender en laadadres
- Afnemer en afleveringsadres
- Productaanduiding
- Aantal/verpakkingseenheden

3 PRODUCTKENMERKEN

3.1 ESSENTIËLE KENMERKEN VOOR DE VERORDENING BOUWPRODUCTEN

Op dit product is NEN-EN 771-1 van toepassing. De uitspraken in dit met-productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

3.2 OVERIGE PRODUCTKENMERKEN

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	Eis BRL	Waarde
Preciesmetselwerk	BRL 1007, par. 3.3 Kromheid van de zichtstrekk	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, inclusief Nationale Bijlage
Splijttreksterkte	BRL 1007, par. 3.10 Constructieve toepassing	Waarde bepaald volgens NEN-EN 1996-1-1, inclusief Nationale Bijlage

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. De laatste versie van de URL kan gedownload worden van de website van SKG-IKOB op www.skgikob.nl.

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.

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.
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met de certificaathouder en zo nodig met SKG-IKOB.
- Neem de in dit productcertificaat opgenomen verwerkingsvoorschriften in acht.
- Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website www.skgikob.nl.