# Prestatieverklaring: escorial dikformaat

**DOP-ENGELS-004-21-16251601**

Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: HD producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vormtechniek** | | Vormbak | Met "frog" | Geperforeerd | | |
| | Vormbak | | | | | |
| | Strengpers | | | | | |
| | Handvorm | **X** | **X** | | | |
| **Visuele kenmerken** | Kleur | Volgens monster | | **X** | | |
| | | Omschrijving (vlgs koopovereenkomst) | | red | | |
| | Oppervlakte zichtvlak | Onbezand | | Gestructureerd | | |
| | | Bezand | **X** | Geglazuurd | | |
| | | Glad | | Geëngobeerd | | |
| **Afmetingen (mm)** | Lengte x Breedte x Hoogte: | | 209 x 101 x 51 | | mm | |
| **Maatafwijkende gemiddelde maat** | T1, T2 of Tm | | | | T2 | |
| | 4 x 3 x 2 | | | | | |
| **Maatspreiding** | R1, R2 of Rm | | | | R1 | |
| | 9 x 6 x 4 | | | | | |
| **Initiële wateropzuiging** (kg/m².min) | Zeer weinig zuigend (< 0.5) | | | | | |
| | Matig zuigend (0.5 – 1.5) | | | | **X** | |
| | Normaal zuigend (1.5 – 4.0) | | | | | |
| | Sterk zuigend (4.0 >) | | | | | |
| **Wateropneming** (massa %) | Vrijwillige wateropneming | | | | 10 | |
| **Volumieke massa** (kg/m³) | Bruto volumieke massa | | | | 1780 | |
| **Tolerantie volumieke massa** | D1, D2 of Dm | | | | D2 | |
| | 5% | | | | | |
| **Actieve oplosbare zouten** | Wateroplosbaar Na + K en Mg | | S0 | | | |
| | | | S1 | | | |
| | | | S2 | | **X** | |
| **Warmtegeleidbaarheid** | | | | | 0,53 | |
| **Waterdampdoorlatendheid** | | | | | 50/100 | |
| **Bouwstoffenbesluit** | Toepassing categorie | | | | 1a | |
| **Genormaliseerde druksterkte** | 5.0 / 7.5 / 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 / 20.0 / 25.0 etc. | | | | 20 | |

IKOBKB KOMO Q BRL 1007

Certificaatnummer: IKB1041

ENGELS BAKSTEEN

Postbus 7147, 5980 AC Panningen

**Productsoort:**

**Aantal:**

**Datum aanvraag:**

**Bouwwerk:**

**Architect:**

**Aannemer:**

**Opdrachtgever:**

**Aanvrager:**

**Leverancier:**

Engels Panningen
Ninnesweg (ter hoogte van nummer 11)
5981 PA Panningen
Tel: +31 (0)77 306 04 95
E-mail: panningen@baksteen.nl

J. Engels, COO

Voor leveringsvoorwaarden zie onze website: **www.baksteen.nl**