



PRESTANDADECLARATION – B13

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Bender Skalblock

2. Byggproduktens avsedda användning:

Hålblock av betong för betongfyllnad

3. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress:

Benders Sverige AB

Box 20

535 21 Kvänum

4. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant:

Ej relevant

5. System eller systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:

System 4

6. Harmoniserad standard:

EN 15435 Förtillverkade betongprodukter – Hålblock av betong eller lättballastbetong för betongfyllnad

7. Europeisk teknisk bedömning:

-

8. Angivna prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk spec.
<i>Dimensioner (Toleransklass)</i>	<i>L 500 – H 200 – B 150, 190 och 250 mm (inkl ändstenar)</i>	EN 15435, (4.4.1)
<i>Planhet, parallellitet</i>	<i>NPD</i>	
<i>Konfiguration</i>	<i>Betongblock med hålrum för betongfyllnad och armering</i>	EN 15435, 3.1.1
<i>Tryckhållfasthet skal</i>	<i>5 N/mm²</i>	EN 15435
<i>Normaliserad hållfasthet</i>	<i>NPD</i>	
<i>Vidhäftningshållfasthet</i>	<i>NPD</i>	
<i>Fuktrörelse</i>	<i>NPD</i>	
<i>Brandreaktion</i>	<i>Euroklass A1</i>	
<i>Vattenabsorption</i>	<i>NPD</i>	
<i>Densitet</i>	<i>2250 kg/m³ +10%</i>	
<i>Diffusionsmotståndsfaktorer</i>	<i>NPD</i>	
<i>Ljudreduktion</i>	<i>NPD</i>	
<i>Värmekonduktivitet</i>	<i>NPD</i>	
<i>Beständighet mot fry</i>	<i>Erfarenhetsmässig mycket god</i>	
<i>Farliga ämnen</i>	<i>NPD</i>	

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 3.

Benders Sverige AB

Edsvära 2019-06-18

Kjell Ryberg
Teknisk chef