

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA (DOP)
Pagal ES reglamento Nr. 305/2011, III priedą
(Statybos Produktų Direktyva)
Pakeista pagal komisijos deleguotą reglamentą (ES) Nr. 574/2014**

produktui **ARDEX B 16**
Nr. **32586**

Unikalus produkto tipo indentifikacinis kodas: **32586 ARDEX B 16, EN 1504-3:R4**

Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

**Modifikuotas polimerais cementinis skiedinys (PCC)
betono konstrukcijų remontui (konstrukcinis taisymas)**

Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnį (5):

**ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Vokietija**

Produkto eksploatacinių savybių vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:

**Sistema 2+
Reakcija į ugnį: sistema 3**

Darnusis standartas:

EN 1504-3:2005

Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga:

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, indentifikacinis numeris **0370**

**TSE DENEY ve KALIBRASYON MERKEZI BASKANLIGI YAPI MALZEMELERI YANGIN
VE AKUSTIK LABORATUVARI MUDURLUGU**, indentifikacinis numeris **1783**

Gamyklos ir gamybos proceso patikra:

0370-CPR-4069


Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

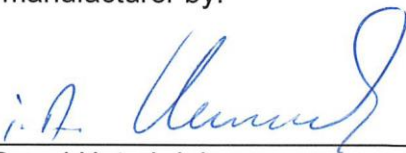
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Reakcija į ugnį:	A1	Sistema 3	EN 1504-3:2005
Gniuždymo stipris	R4	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Chlorido jonų sudėtis:	≤ 0,05 %	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Sukibimo stipris:	≥ 2,0 MPa	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Susitraukimas / išsiplėtimas:	≥ 2,0 MPa	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Atsparumas karbonizacijai:	atsparus	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Elastingumo modulis:	≥ 20 GPa	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Terminis suderinamumas, 1 dalis – šalčio ciklo poveikis su leda tirpinančiom druskom:	≥ 2,0 MPa	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Slidumas:	netaikoma	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Terminio plėtimosi koeficientas:	netaikoma	Sistema 2+	
Kapiliarinis įgeriamumas:	≤ 0,5 kg/(m ² · √h)	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Pavojingos medžiagos:	Atitinka 5.4 pagal EN 1504-3	Sistema 2+	EN 1504-3:2005

Produkto, nurodyto 1 ir 2 skirsnyje, eksploatacinės savybės deklaruotos 7 skirsnyje pagal reglamentą (ES) Nr. 305/2011. Gamintojas, nurodytas 3 skirsnyje, yra atsakingas už šią deklaraciją.

Pasirašyta gamintojo vardu:

Signed for the manufacturer and in the name of the manufacturer by:


ARDEX GmbH
 Friedrich-Ebert-Str. 45
 58453 Witten


 Bernd Unterbrink
 R & D Section Head

Witten, 4th October.2023

(Place and date of issue)