

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 318550

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:  
**KREISEL SB 140**
2. Naudojimo paskirtis:  
**PROJEKTINIS BENDROS PASKIRTIES MŪRO SKIEDINYS (G), NAUDOJAMAS STIKLO BLOKELIŲ MŪRE NELAIKANČIOSIOSE KONSTRUKCIJOSE PASTATUOSE**
3. Gamintojas:  
**UAB „KREISEL VILNIUS“, Metalo g. 6, Vilnius, Lietuva, tel. 852164041**
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:  
**SISTEMA 4**
5. Darnusis standartas:  
**EN 998-2:2016**
6. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Degumas	Klasė A1	EN 998-2:2016
Stipris gniuždant	Klasė M10	
Sukibimo stipris:		
- pradinis kerpamasis stipris	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$	
- lenkiamasis stipris lygiagrečiai plokštumai	$\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė EN 1996-1-1)	
- lenkiamasis stipris statmenai plokštumai	$\geq 0,40 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė EN 1996-1-1)	
Vandens įgėris	$\leq 1,5 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Vandens garų laidumas ( $\mu$ )	15/35 (lent. vertė – EN 1745)	
Šilumos laidumas ( $\lambda_{10,\text{dry}}$ ):	$\leq 1,17 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ P=50%; $\leq 1,28 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ P=90% (lent. vertė – EN 1745)	
Chloridų kiekis	$\leq 0,1 \%$	
Ilgamžiškumas (šaldymas-šildymas)	$\geq 25$ šalčio ciklai	

**Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.**

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Šarūnas Mačionis  
Metalo g. 6, Vilnius 2018  
m. rugpjūčio 11 d.

Technologas  
Šarūnas Mačionis

