

**PRESTANDEDEKLARATION
03b/2013**

1. Produktens unika identifikationskod:

ISOFAS d=100-200 MW-EN13162- T4-DS(TH)-WS-MU1-AW1-CS(10)30-TR10-WL(P)

2. Byggproduktens avsedda användning eller användningar:

För värmeisolering. Användning enligt föreskrifter gällande brandtålighet.

3. Tillverkaren:

**ISOROC POLSKA S.A.
UL. LEŚNA 30
13-100 NIDZICA
tel. +48 89 625 03 00**

4. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:

system 1 och system 3

6a. Harmoniserad standard:

PN-EN 13162:2013-05 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader. Fabriksstillverkade produkter av mineralull (MW). Specifikation".

Certifieringsenhet eller enheter: **System 1 - Polskt test- och certifieringscenter - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr 1434**

System 3 - Polskt test- och certifieringscenter - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr 1434

7. Deklarerad prestanda :

Väsentliga egenskaper	Prestanda	och/eller nivåer/klasser	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandtålighet	Euroklasser	A1	PN-EN 13162:2013-05
Utläpp av farliga ämnen till inomhusmiljön	Utläpp av farliga ämnen	Inte tillgänglig på EU-nivå ännu	PN-EN 13162:2013-05
Ljudabsorptionskoefficient	Ljudabsorption	AW1	PN-EN 13162:2013-05
Indikator för stegljudsisolering (för golv)	Dynamisk styvhet	NPD	PN-EN 13162:2013-05
	4.3.10.2 Tyjocklek dl.	NPD	
	Kompressibilitet	NPD	
	Luftflödemotstånd	NPD	
Indikator för luftljudsisolering av ljud som överförs direkt	Luftflödemotstånd	NPD	PN-EN 13162:2013-05

Kontinuerlig glödande förbränning	Kontinuerlig glödande förbränning	Inte tillgänglig på EU-nivå ännu	PN-EN 13162:2013-05
Värmemotstånd	Värmemotstånd och värmeledningskoefficient	0,036 W/mK	PN-EN 13162:2013-05
	4.2.3 Tjocklek	T4	
Vatteenomsläppighet	Korttids vattenabsorption vid nedsänkning	WS	PN-EN 13162:2013-05
	Långtids vattenabsorption vid nedsänkning	WL(P)	
Änggenomsläppighet	Porositeten för vattenånga	MU1	PN-EN 13162:2013-05
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller tryckhållfasthet	CS(10)30	PN-EN 13162:2013-05
	Punktlast	NPD	
Hållbarhet vid brandpåverkan som en funktion av värme, väderförhållanden, åldring/nedbrytning	Hållbarhetsegenskaper	Förändras inte över tid*	PN-EN 13162:2013-05
Hållbarhet av värmemotstånd som en funktion av värme, väderförhållanden, åldring/nedbrytning	Värmemotstånd och värmeledningskoefficient	Förändras inte över tid*	PN-EN 13162:2013-05
	Hållbarhetsegenskaper	NPD	
Draghållfasthet/böjghållfasthet	Vinkelrät draghållfasthet mot styrtorna	TR 10	PN-EN 13162:2013-05
Tryckhållfasthet som en funktion av åldring/nedbrytning	Tryckkrypning	NPD	PN-EN 13162:2013-05

NPD - No Performance Determined (prestanda är inte bestämd)

* Hållbarhet vid brandpåverkan vid värme, väderförhållanden och användningstid:

Prestanda för mineralullsprodukter med hänsyn till reaktion vid brandpåverkan försämras inte över tid.

Klassificering av produkten enligt euroklasser är förknippad med innehållet av organiskt material som inte kan öka över tid.

† Hållbarhet av värmemotstånd vid värme, väderförhållanden och användningstid:

Värmeledningskoefficient för mineralullsprodukter förändras inte över tid.

Testet har visat stabiliteten av fiberstruktur och porerna innehåller ingen annan gas än atmosfärisk luft.

Prestanda för den ovannämnda byggprodukten överensstämmer med deklarerade prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas enligt förordning (UE) nr 305/2011 på eget ansvar av den ovannämnda tillverkaren.

Undertecknad i tillverkarens namn av:

Izabela Markowska-Chefen för Kvalitetskontroll ISOROC POLSKA S.A.

21.07.2014r., i Nidzica,

