

YTELSESERKLÆRING

Nr. 1/IZOL SR/2021/NO

1. Varetypens unike identifikasjonskode:

IZOROL – SR EPS T

2. Tilsiktet bruksområde:

Produktet IZOROL – SR EPS T brukes til termisk isolering innen bygg og anlegg

3. Produsent:

Kotar Sp. z o.o.

ul. Kościuszki 33, 56-100 Wołów

Tlf. +48 71 389 23 16

Faks: +48 71 389 44 94

E-post: kotar@kotar.pl

4. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:

System 3

5. Harmonisert standard:

EN 13163:2012+A1:2015 «Varmeisolasjonsprodukter for bygninger - Fabrikframstilte produkter av ekspandert polystyren (EPS) – Krav.»

6. Teknisk bedømmelsesorgan:

- **Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, teknisk bedømmelsesorgan nr. 1486**
 - **Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego – teknisk bedømmelsesorgan nr. 1454**
-

Kotar Sp. z o.o.
ul. Kościuszki 33
56-100 Wołów
e-post:
kotar@kotar.pl
www.kotar.pl

tlf. +48/71 389 23 16
+48/71 389 44 94
faks: +48/71 389 44 94 int. 21

Statens foretaksregister ved
Wrocław-Fabryczna
distriktdomstol, 9. avdeling
Registernr. 0000708604
Aksjekapital PLN
1 100 000,00

Skatte-ID: 917-000-27-93
NIPUEPL9170002793
Foretaksnr. 931615130
BANKKONTO
BZ WBK SA 1 o/Wołów:
62 1090 2460 0000 0006 2200 1593

7. Angitt ytelse:

Tabell 1

Vesentlige egenskaper	Relevante bestemmelser i europeiske standarder	Klasser / NPD ¹	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Varmemotstand	Varmemotstand og varmekonduktivitet	R _D – (Tabell nr. 2) Ikke mer enn 0,034 W/m·K	EN 13163:2012 +A1:2015
	Tykkelse	T(1) 10-12 mm T(0) 15mm d _N – (Tabell nr. 2)	
Egenskaper ved brannpåvirkning	Egenskaper ved brannpåvirkning	E	
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse	Holdbarhets-egenskaper	NPD	
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse	Varmemotstand og varmekonduktivitet	R _D – (Tabell nr. 2) Ikke mer enn 0,034 W/m·K	
	Holdbarhets-egenskaper	NPD	
Trykkfasthet	Trykkspenning eller trykkfasthet	NPD	
Strek-/bøyefasthet	Bøyefasthet	BS50 (≥ 50 kPa)	
	Strekfasthet vinkelrett på overflater	NPD	
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse	Kryp under trykk	NPD	
	Fryse-/tinemotstand	NPD	
	Langsiktig tykkelsesreduksjon	NPD	
Vannpermeabilitet	Langsiktig vannabsorpsjon ved nedsenkning	NPD	
	Langsiktig vannabsorpsjon ved diffusjon	NPD	
Vanndamppermeabilitet	Vanndamp-gjennomgang	NPD	

Kotar Sp. z o.o.

ul. Kościuszki 33
56-100 Wołów

e-post:

kotar@kotar.pl

www.kotar.pl

tlf. +48/71 389 23 16

+48/71 389 44 94

faks: +48/71 389 44 94 int. 21

Statens foretaksregister ved

Wrocław-Fabryczna

distriktdomstol, 9. avdeling

Registernr. 0000708604

Aksjekapital PLN

1 100 000,00

Skatte-ID: 917-000-27-93

NIPUEPL9170002793

Foretaksnr. 931615130

BANKKONTO

BZ WBK SA 1 o/Wołów:

62 1090 2460 0000 0006 2200 1593

Lydisolasjon mot støtlyd (for gulv)	Dynamisk stivhet	SD20 for tykkelse 10- 15 mm	
	Tykkelse	NPD	
	Kompressibilitet	CP2	
Kontinuerlig glødebrann	Kontinuerlig glødebrann	NPD	
Utslipp av farlige stoffer til inneklime	Utslipp av farlige stoffer	NPD	

¹NPD – ingen angitt ytelse

Tabell nr. 2: Erklært varmemotstand R_D – [m^2K/W]:

Tykkelse [mm]	10	12	15
Erklært verdi	0,25	0,35	0,40
[$m^2K/$]:			

Denne ytelseserklæringen er tilgjengelig på følgende nettside:

<http://www.kotar.pl>

Ytelser for varen anført ovenfor er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Opplysninger som oppgis sammen med ytelseserklæringen

1. Opplysningene omtalt i art. 31 i forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Gjelder ikke
2. Opplysninger om stoffer i produktet omtalt i art. 33 i forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Gjelder ikke

Navn og underskrift til en berettiget person:

Marcin Jaworski

(navn og etternavn)

KOTAR Sp. z o.o.

Marcin Jaworski
Prezes Zarządu

Wołów, 04.01.2021

(sted og dato)

(underskrift)

Kotar Sp. z o.o.
ul. Kościuszki 33
56-100 Wołów
e-post:
kotar@kotar.pl
www.kotar.pl

tlf. +48/71 389 23 16
+48/71 389 44 94
faks: +48/71 389 44 94 int. 21

Statens foretaksregister ved
Wrocław-Fabryczna
distriktdomstol, 9. avdeling
Registernr. 0000708604
Aksjekapital PLN
1 100 000,00

Skatte-ID: 917-000-27-93
NIPUEPL9170002793
Foretaksnr. 931615130
BANKKONTO
BZ WBK SA 1 o/Wołów:
62 1090 2460 0000 0006 2200 1593