

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Prohlášení o vlastnostech

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**M FOIL PVC SIGNAL**

2. Typ, číslo šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl.11(4):

**M FOIL PVC SIGNAL tloušťka 1,5 mm, 2,0 mm**

3. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak předpokládá výrobce:

je určena pro izolaci staveb proti zemní vlhkosti, tlakové vodě včetně izolace základů, stěnových konstrukcí, na podlahy a pod podlahy nebo základové desky, k zabránění průniku vody pod hydrostatickým tlakem ze země do vnitřního prostředí nebo z jedné části konstrukce do druhé.

4. Jméno, zapsaná obchodní značka nebo zapsaná ochranná známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11(5):

**GWS Ground Waterproofing Systems s.r.o., Krakovská 1327/13, Praha 1,  
[www.gwsystems.cz](http://www.gwsystems.cz)**

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku podle přílohy V::

**EN 13967:2012**

**System 2+**

6. Posouzení provedl:

**Technický akušobný ústav stavebný n.o.**

**Studena 3, 821 04 Bratislava, Slovenská Republika**

Kontrola výrobního závodu a řízení dle systému 2+, vydán certifikát 1301-CPR-1626, oznámený subjekt 1301

Deklarované plnění v souladu s EN 13967:2012

Vlastnost	Zkušební norma	tl. 1,5 mm	tl. 2,0 mm
Zjevné vady	EN 1850-2	vyhovuje	vyhovuje
Přímost	EN 1848-2	vyhovuje	vyhovuje
Pevnost v tahu	EN 12311-2	≥ 15 N/mm	≥ 15 N/mm
Tažnost		≥ 280 %	≥ 280 %
Odolnost proti protržení	EN 12310-1	≥ 350 N	≥ 600 N
Pevnost spoje	EN 12317-2	≥ 700 N/ 50 mm	≥ 1000 N/ 50 mm
Vodotěsnost	EN 1928	60 kPa	60 kPa
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	vyhovuje	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	třída E
Odolnost proti nárazu	EN 12691	≥ 500 mm	≥ 1000 mm
Vliv umělého stárnutí 60 kPa	EN 1296, 1928	vyhovuje	vyhovuje
Vliv chemikálií	EN 1847,1928	vyhovuje	vyhovuje

Stanovení součinitele difuze radonu – protokol č.124012/2021 podle ISO/TS 11665-13 vydal ČVUT Praha.

7. Vlastnost výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 je v souladu s deklarovanou vlastností uvedenou v bodě 7.
8. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno výrobcem a jeho jménem:  
Radek Pavlík  
Praha, 02.01.2021

  
**gwsystems**  
ground waterproofing systems  
GWS Ground Waterproofing Systems s.r.o.  
Krakovská 1327/13, Nové Město, 110 00 Praha 1  
IČO: 088 39 883  
DIČ: CZ 088 39 883 