

# Obodna izolacija pod talno ploščo pri poslovnih in industrijskih gradnjah

(s stransko toplotno izolacijo in proti zmrzali)

**GLAPOR**  
GRANULAT IZ PENJENEGA STEKLA

[www.glapor.com](http://www.glapor.com)

GRANULAT

GRAMOZ

PLOŠČE

## Področja uporabe

### LASTNOSTI

- Neprepusten in protikapilaren
- Absorpcija visokih pritiskov in odlična porazdelitev obtežitve
- Absolutno odporen proti staranju in ekstremno odporen

### PREDNOSTI

- Ekonomičnost uporabe, možnost preprostih alternativnih izvedb temeljenja
- Preprosta betonska talna plošča z gramozom iz steklene pene
- Preprosta izvedba izolacijskih plasti različnih debelin

### Dodatna področja uporabe izdelkov GLAPOR:

#### Visoke gradnje:

- Obodna izolacija pri industrijski in poslovni gradnji
- nosilne in povozne površine večnadstropnih garažnih hiš

#### Obstoječe zgradbe:

- Obodna izolacija tal / obstoječe zgradbe
- Lahek izolativen material za stebrišča in oboke

#### Nizke gradnje:

- Lahek material za opornike mostov
- Lahek in drenažen material za nosilne konstrukcije

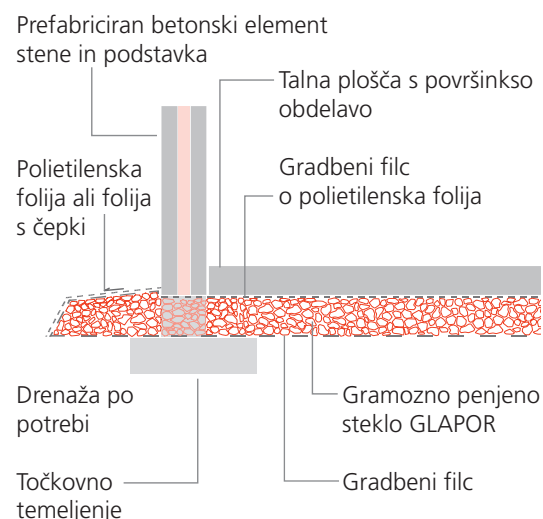
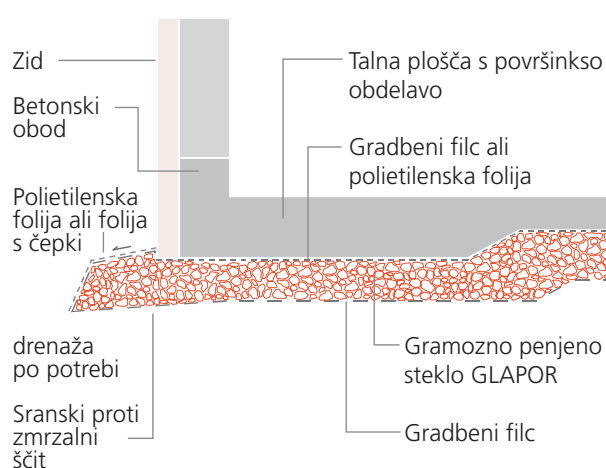
#### Inžinerske gradnje:

- Lahek material za izvedbo cest in železnic
- Proti zmrzalni material pri površinskih podzemnih razvodih

#### Posebne rešitve / vrtnarjenje in krajinarstvo:

- Uporabno in lahko polnilo
- Nosilne in povozne površine

### PRIMER UPORABE



### ... TAKO PREPROSTO JE

- Raztegeno gradbeni filc
- Porazdelimo in zgostimo material
- Pokrijemo gramozno penjeno steklo
- ...narejeno

EKSKLUZIVNI ZASTOPNIK:  
ARHEM d.o.o.  
Ulica talcev 5, 1000 Ljubljana, SI  
tel: 00386 (0)1 430 23 18  
fax: 00386 (0)1 431 81 76  
mob: 00386 (0)41 514 746  
info@arhem.si  
[www.pasivnagradnja.si](http://www.pasivnagradnja.si)

 **GLAPOR**  
GRANULAT IZ PENJENEGA STEKLA  
[www.glapor.com](http://www.glapor.com)

GRANULAT

GRAMOZ

PLOŠČE

## Področja uporabe

Tehnični podatki	Značilnosti	S-G-150	S-G-100
	Koeficijent U 0,50 W/m <sup>2</sup> K s fiksno mero (koeficijent R 2,00 m <sup>2</sup> K/W)	15 cm	14 cm
	Koeficijent U 0,40 W/m <sup>2</sup> K s fiksno mero (koeficijent R 2,50 m <sup>2</sup> K/W)	19 cm	18 cm
	Koeficijent U 0,30 W/m <sup>2</sup> K s fiksno mero (koeficijent R 3,34 m <sup>2</sup> K/W)	26 cm	24 cm
	Toplotna prevodnost, zgoščeno nasutje	0,080 W/mK	0,075 W/mK
	Vlaga, zrno	≤ 0,01 M %	≤ 0,01 M %
	Prostorninska teža nasutega materiala	150 kg/m <sup>3</sup>	100 kg/m <sup>3</sup>
	Razmerje povprečne potlačенosti	1,3 : 1	1,3 : 1
	Najmanjša debelina zgoščenega materiala	12 cm	12 cm
	Največja debelina zgoščenega materiala	neomejeno, v plasteh po 50 cm	
	Oblika dobave:	nepakiran, big bag 0,3/ 1,5 / 3 m <sup>3</sup> , raztresno platno	

**Prava rešitev za vsakršno uporabo**

Najmodernejši proizvodni mehanizmi zagotavljajo maksimalno kvaliteto izdelka.

**Od projektive do izvedbe, GLAPOR spremlja vaš projekt tehnično podkovan in strokovno.**

EKSKLUZIVNI ZASTOPNIK:  
ARHEM d.o.o.  
Ulica talcev 5, 1000 Ljubljana, SI  
tel: 00386 (0)1 430 23 18  
fax: 00386 (0)1 431 81 76  
mob: 00386 (0)41 514 746  
info@arhem.si  
[www.pasivnagradnja.si](http://www.pasivnagradnja.si)

Žig

Kontaktna oseba

Telefon

E-Mail

Strinjam se, da bodo moji podatki uporabljeni izključno z namenom, da dobim informacije o izdelkih GLAPOR  
**OPOZORILO:** Navedeni podatki so veljavni v času tiskanja kataloga. Pridržujemo si pravico do sprememb.