

GRANULAT

GRAMOZ

PLOŠČE

Značilnosti izdelka

Izdelki iz penjenega stekla se odlikujejo zaradi številnih karakteristik, ki presegajo karakteristike katerega koli drugega izolativnega in lahkega gradbenega materiala. Zaradi tega sta GRAMOZ in penjeno steklo GLAPOR nepremagljiva v številnih situacijah.

3 NAJBOLJ IZSTOPAJOČE ZNAČILNOSTI TEGA IZOLATIVNEGA MATERIALA

NOSILNOST

Milijoni steklenih ogrodij dajejo penjenemu steklu GLAPOR odlično odpornost na pritisk. Gramozna zrna penjenega stekla GLAPOR se na terenu zagostijo med sabo in dajejo materialu odlično stabilnost.

NA ZAPRTO CELICO / ANTI-KAPILAREN

Zaprte celice poskrbijo za popolno nepremočljivost zrn. Kapilarnost je zatorej izključena. Tím je vyloučen vznik kapilár.

UPORABEN

Priročnost uporabe in pripravnost na gradbiščih so med nedvornimi prednostmi gramoznega penjenega stekla GLAPOR. Naštete značilnosti pomenijo pomemben časovni in finančni prihranek.

NADALJNE PREDNOSTI

TRAJNOST

Penjeno steklo GLAPOR ne zgine in ne strohni, se ne postara, odporen je na kemijske učinkovine, na insekte in živali.

REKLABILEN / LAHKO SE GA PONOVRNO UPORABI

Penjeno steklo GLAPOR je narejeno iz recikliranega stekla in je lahko kadarkoli ponovno uporaben oziroma recikliran.

NEDEJAVEN

Penjeno steklo GLAPOR ne absorbira drugih snovi iz okolja in niti jih ne oddaja.

DRENAŽEN

Penjeno steklo GLAPOR, na terenu vsebuje med 30-35% praznih prostorov. Tovrstni prazni prostori učinkujejo antikapilarno in odlično prepuščajo vodo.

ODPOREN NA ZMRZAL

Penjeno steklo GLAPOR je zaradi svojih zaprtih celic odporno na zmrzal.

STABILIZATOR

Penjeno steklo GLAPOR lahko izboljša nosilnost nestabilnih tal, kljub svoji lahкости in zaradi tega, ker se na terenu zrna zagostijo med sabo in dajejo materialu odlično stabilnost. Penjeno steklo GLAPOR lahko nadomesti pilote pod temelji in utrjevalne tampone.

RAZPOREDI TEŽO

Penjeno steklo GLAPOR ima močan notranji kot trenja, ki mu omogoča, da na optimalen način porazdeli obtežbo.

LAHEK/ FLEKSIBILEN

Penjeno steklo GLAPOR ima prostorninsko težo samo 100 / 150 kg/m³. Kar je enako 1/10 – 1/20 teže prodca. Material je lahko zapakiran v velike vreče "big bag" različnih dimenzij, nezapakiran ali pa v platnih.

NEGORLJIV

PENJENO STEKLO GLAPOR NE GORI. TOČKA TOPLJIVOSTI JE VIŠJA OD 700° C. GLAPOR JE RAZREDA NEGORLJIVOSTI A1.

BREZ VONJA

Penjeno steklo je brez vonja.

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

 **GLAPOR**
GRAMOZ IZ PENJENEGA STEKLA