

Fibo 3 MPa blokeliai



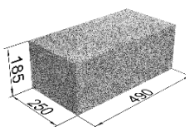
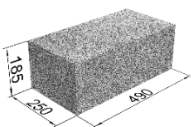
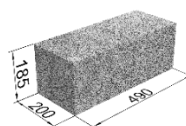
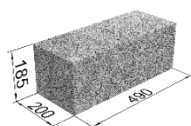
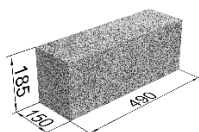
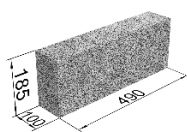
Tvirti, nors ir lengvi **Fibo** blokai yra gerai žinomi dėl savo aukštos kokybės, gerųjų savybių ir patogumo naudoti. Blokų naudojimas neriboja projektuotojų, blokai mūrijami lengvai ir greitai. Išsamiai apgalvoti sprendimai supaprastina statybos procesą ir taupo statytojų laiką. Fibo blokeliai pagaminti iš keramzito, cemento ir vandens vibropresavimo būdu nenaudojant jokių cheminių priedų.

- Tikslių matmenų
- Atsparūs drėgmei ir šalčiui
- Gerai išsaugo šilumą
- Puikiai slopina ir izoluoja garsą
- Paprastai mūrijami
- Nekaupia drėgmės
- Šilumos laidumas $0,19 \lambda$ (W / mK)

FIBO 3 MPA BLOKELIAI

"Fibo 3" blokeliai gaminami 690 kg/m^3 tūrinio svorio ir 3 MPa gniuždomojo stiprio. 3 MPa atsparumo gniuždymui blokelių pakanka vieno ar dviejų aukštų pastatų laikančiosioms ir nelaikančiosioms sienoms statyti. Perdengiant ilgas plokštes rekomenduojama įrengti monolitinį žiedą. Apkrautoms zonoms ir sienoms reikalaujančioms didesnės garso izoliacijos rekomenduojame rinktis 5MPa gniuždomojo stiprio blokelių.

Medžiaga	Projektinė šilumos laidumo koeficiento vertė λ_{ds} , W/m·K
FIBO 3 MPa blokelių mūras	0,247



FIBO 3MPa blokeliai

Kodas	Plotis, aukštis, ilgis	Vnt/ pad.	m³/ pad.	m³/ mašinoje	kg/pad.	pad./ mašinoje	kg/vnt	Mūro mišinio sanaudos kg/m²	Mūro išeiga m² iš 1m³ blokų
1001249	100x185x490	160	1.4504	30.4584	1135	21	7.10	13	11
1001250	150x185x490	96	1.3054	30.0242	1023	23	10.70	19	7.3

Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės
Matmenys :	
Ilgis (L)	490 mm
Aukštis (H)	185 mm
Plotis (W)	100mm;150mm;200mm;250mm,300mm
Matmenų nuokrypiai:	
-kategorija	D1 (EN 772-16:2011)
-plokštumas	NPD
-pagrindų lygiagretumas:	NPD
Konfigūracija	žr. priedamą iliustraciją
Gniuždomasis stipris:	
- vidutinė vertė	3,0 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- normalizuotas :	
- plotis – 100mm (Fibo 3 /100)	3,9 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- plotis – 150mm(Fibo 3 /150)	3,6 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- plotis – 200mm(Fibo 3 /200)	3,3 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- plotis – 250mm(Fibo 3 /250)	3,2 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- plotis – 300mm(Fibo 3 /300)	3,2 N/mm² (EN 772-1:2011+A1:2015)
- apkrovos pridėjimo kryptis	statmenai klojimo paviršiui
- gaminio kategorija	I kategorija
Matmenų pastovumas: drėgminės deformacijos	2,0 mm/m (EN 772-14:2003)
Sukibimo stipris kerpant	0,15 N/mm² (EN 998-2, C priedas)
Degumo klasė	A1 (Komisijos sprendimas 2000/605/EB)
Įmirkis	6 g/m²×s (EN 772-11:2011)
Garų pralaidumo koeficientas (mg/(m²h*Pa))	5/15 (EN 1745)
Oro garso izoliacija:	
- sausasis tankis (bruto)	690 kg/m³ ± 10% (EN 772-13:2003)
- konfigūracija, matmenys, tolerancijos	žr. Aukščiau
Šilumos laidumo koeficientas	λ _{10,dry} (P=50%) 0,19 W/m·K (EN 1745:2012; A.6 lentelė)
Atsparumas šaldymui/šildymui	50 ciklų (LST 1428-17:2016)
Pavojingos medžiagos	NPD