

ტექნიკური მახასიათებლები		სტანდარტი/მეთოდი
ნომინალური სისქე (მმ)	100±10%	ISO 4603:1993
განზომილება: სიგანე x სიგრძე (მმ)	1000 x 2000	
ზედაპირული სიმკვრივე (გ/მ ²)	11000-12000	ISO3374:2000
მოცულობითი სიმკვრივე (კგ/მ ³)	130	
თბური მდგრადობა ხანგრძლივი დროის განმავლობაში (°C)	750	ISO 8301:8302
თბური მდგრადობა მოკლე დროის განმავლობაში (°C)	850	ISO 8301:8302
თბოგამტარობის კოეფიციენტი (W/m·K)	0,031	ISO 8894-1
ბაზალტის ბოჭკოს დიამეტრი (µm)	10-16	ISO 137:1975
ბგერათშთანთქმა 5,0 khz-ზე (%)	80	ISO 10534-1

ფიზიკური მახასიათებლები	
ფერი	რუხი, მომწვანო
სტაბილურობა ვიბრაციის მიმართ	ვიბრაციამედეგი, დრეკადი, ელასტიური.
ფიზიოლოგიური მახასიათებელი	უსაფრთხო, სასიამოვნო შეგრძნების.
ტემპერატურული სტაბილურობა	-260°C ÷ +750°C
ტოქსიკური მახასიათებელი	უსაფრთხო

დამატებითი ტიპიური მახასიათებლები	
პრევენციული ღონისძიებანი	არ საჭიროებს ტექნიკურ ან ინდივიდუალურ ღონისძიებებს
გარეგნობა	შემოქსოვილი მეტალის ზადით
ძირითადი ფუნქცია	თბოიზოლაცია. ბგერათშთანთქმა
გამოყენების სფერო	სამრეწველო სფერო: გამათბობლები; ღუმელები; სამსხმელო დანადგარები; გამონაბოლქვ აირთა სისტემები; ორთქლის ტურბინები; მაღალტემპერატურული მილგაყვანილობანი; კატალიზური გარდამქმნელები. სამოქალაქო მშენებლობა: მანსარდები; კედლები; იატაკები და სხვა.
შენახვის პირობები	მშრალი, სინესტისგან დაცული ადგილი. შენახვის მაქსიმალური ვადა: შეუზღუდავი
მიწოდების ფორმა	2მ ლეიბები პალეტზე. 20 ცალი ერთ პალეტზე. 240 ცალი კონტეინერში. ტრანსპორტირება: დახურული სატრანსპორტო საშუალება ან კონტეინერი.
არანვალი	DING 102
ცეცხლის არეში არ განიცდის დეფორმაციას და წონის შემცირებას ზედაპირულად	ASTM C592
ნაკლებ კუმშვადი	ASTM C726
არ სველდება და არ იჟლინთება წყლის ორთქლით	ASTM C553
ტემპერატურა მედეგობის დიაპაზონი დასაშვებ ხანძარსაწინააღმდეგო ნორმებს ზევით (>-18°C ÷ +650°C<)	ASTM C522