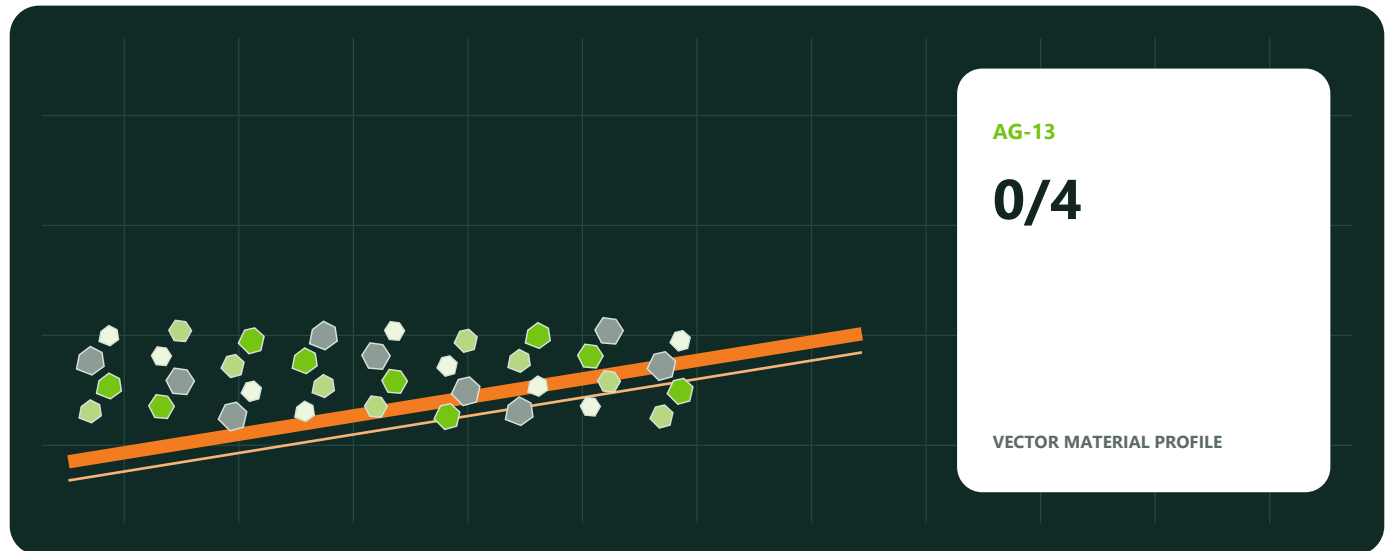


AG-13 • PRODUCT GUIDE / პროდუქტის გზამკვლევი

ბუნებრივი ქვიშა 0/4

Natural sand 0/4



განზრახული გამოყენება

დუღაბის, შელესვის ან მოჭიმული იატაკის ნარევისთვის; ბეტონში - მხოლოდ რეცეპტის მოთხოვნით

INTENDED USE

For mortar, plaster or floor-screed mixes; in concrete only where the mix specification requires it.

შეკვეთის დოკუმენტი / ORDER DOCUMENT

არსებობის შემთხვევაში, კონკრეტული შეკვეთისთვის შესაბამისი ხარისხისა და სპეციფიკაციის დოკუმენტი შეთავაზებასთან ერთად ან მოთხოვნით მოგეწოდებათ შერჩეული მასალის ფაქტობრივი წყაროს ან საწყობისა და პარტიის მიხედვით. დოკუმენტში ასახული შედეგები ვრცელდება მხოლოდ მასში იდენტიფიცირებულ ნიმუშზე ან მასალაზე, წყაროსა თუ საწყობზე და პარტიაზე.

Where available, quality and specification documents relevant to a specific order are provided with the quotation or on request and matched to the selected material's actual source or warehouse and batch. The results in a document apply only to the sample or material, source or warehouse, and batch identified in it.

VERSION 2026-08-13-r4 • MATERIAL • SOURCE / WAREHOUSE • BATCH

გამოყენების ჩარჩო / APPLICATION FRAMEWORK

პირობითი გამოყენება

დუღაბის, შელესვის ან მოჭიმული იატაკის ნარევისთვის; ბეტონში - მხოლოდ რეცეპტის მოთხოვნით

INTENDED USE

For mortar, plaster or floor-screed mixes; in concrete only where the mix specification requires it.

რისი გათვალისწინებაა საჭირო

რომელი ნარევი და რა სისუფთავე/გრადაციაა მოთხოვნილი?

LIMITATION / DECISION GATE

Confirm the mix and required cleanliness/grading.

სტანდარტების რუკა / STANDARDS MAP

Product and intended-use scope

EN 12620

2002+A1:2008

აგრეგატები ბეტონისთვის

Aggregates for concrete

ბუნებრივი, წარმოებული ან რეციკლირებული აგრეგატებისა და შემაჯსებლების თვისებების, დასახელებისა და საწარმოო კონტროლის ჩარჩო ბეტონში გამოყენებისთვის.

Framework for the properties, designation and factory production control of natural, manufactured or recycled aggregates and fillers used in concrete.

BSI - EN 12620 edition and scope

EN 13139

2002 + AC:2004

აგრეგატები დუღაბისთვის

Aggregates for mortar

ქვიშისა და შემაჯსებლის თვისებების ჩარჩო საკალატოზო დუღაბის, შელესვის, მოჭიმული იატაკის, სარემონტო სსნარისა და გრუტისთვის.

Framework for sand and filler properties for masonry, rendering, floor screeds, repair mortar and grout.

NSAI - EN 13139 edition and scope

გამოყენების ზუსტი ფარგლები / EXACT SCOPE

გვერდზე მითითებული სტანდარტები და ხარისხის მოთხოვნები გამოიყენება მხოლოდ შესაბამისი პროდუქტისა და დანიშნულების ფარგლებში და არ ნიშნავს კომპანიის ყველა პროდუქტის, ყველა წყაროს, ყველა საწყობის ან ყველა პარტიის საერთო სერტიფიცირებას.

The standards and quality requirements stated in this document apply only within the scope of the relevant product and intended use and do not represent general certification of all company products, sources, warehouses, or batches.

ხარისხის შემოწმებები / QUALITY CHECKS

შესაბამისი მეთოდები შეირჩევა პროდუქტის, დანიშნულებისა და პროექტის მოთხოვნების მიხედვით. კონკრეტული შედეგები აისახება შესაბამისი მასალის, წყაროს ან საწყობისა და პარტიის ლაბორატორიულ დოკუმენტში.

Methods are selected for the product, intended use and project requirements. Specific results are recorded in the laboratory document tied to the relevant material, source or warehouse, and batch.

PROPERTY / თვისება	METHOD	WHY CHECKED / მიზანი
წარმომადგენლობითი სინჯი Representative sample	EN 932-1	პარტიისა და სინჯის კავშირის დადასტურება Link the sample to the identified source, stockpile or delivery lot.
გრანულომეტრია Particle-size distribution	EN 933-1	რეცხვითა და გაცრით მარცვლოვანი განაწილება Washed sieving result for the declared grading.
მარცვლის ფორმა Particle shape	EN 933-3 / EN 933-4	შერჩეული მსხვილი ფრაქციისთვის For the selected coarse fraction when required by the specification.
სიმკვრივე / წყლის შთანთქმა Particle density / water absorption	EN 1097-6	ფრაქციისა და წყაროს მიხედვით Determine for the applicable fraction and source.
ფრაგმენტაცია Resistance to fragmentation	EN 1097-2	Los Angeles - მხოლოდ საჭირო გამოყენებისთვის Los Angeles test only where required by the intended use.
ქიმიური თვისებები Chemical properties	EN 1744-1	ქლორიდები, გოგირდოვანი ნაერთები და სხვა შერჩეული მაჩვენებლები Selected constituents required by the intended use and specification.
წვრილი ნაწილაკების ხარისხი Quality of fines	EN 933-8 / EN 933-9	Sand equivalent ან methylene blue - სპეციფიკაციის მიხედვით Sand equivalent or methylene blue as required by the specification.

მეთოდი შეირჩევა პროდუქტისა და დანიშნულების მიხედვით

Method selection follows the product and intended use

ხარისხი და შესაბამისი მოთხოვნები

მასალის ხარისხის მოთხოვნები განისაზღვრება პროდუქტის ტიპის, დანიშნულებისა და კონკრეტული შეკვეთისთვის შესაბამისი სტანდარტებითა და ტექნიკური მოთხოვნებით.

Material quality requirements are determined by the product type, intended use, and the standards and technical requirements applicable to the specific order.

დოკუმენტის მიხმა შეკვეთაზე / DOCUMENT MATCHING

01

მასალა და ფრაქცია

Material and grading

02

გაცემის წყარო ან საწყობი

Issuing source or warehouse

03

მიწოდების პარტია

Delivery batch

04

ლაბორატორიული დოკუმენტი

Laboratory document

შესაბამისი ფარგლები / APPLICABLE SCOPE

გვერდზე მითითებული სტანდარტები და ხარისხის მოთხოვნები გამოიყენება მხოლოდ შესაბამისი პროდუქტისა და დანიშნულების ფარგლებში და არ ნიშნავს კომპანიის ყველა პროდუქტის, ყველა წყაროს, ყველა საწყობის ან ყველა პარტიის საერთო სერტიფიცირებას.

The standards and quality requirements stated in this document apply only within the scope of the relevant product and intended use and do not represent general certification of all company products, sources, warehouses, or batches.

სტანდარტის კონკრეტული გამოცემა, გამოყენების სფერო და პროექტის მოთხოვნები მოწმდება შეკვეთის მიხედვით.

The applicable standard edition, scope and project requirements are confirmed for the order.