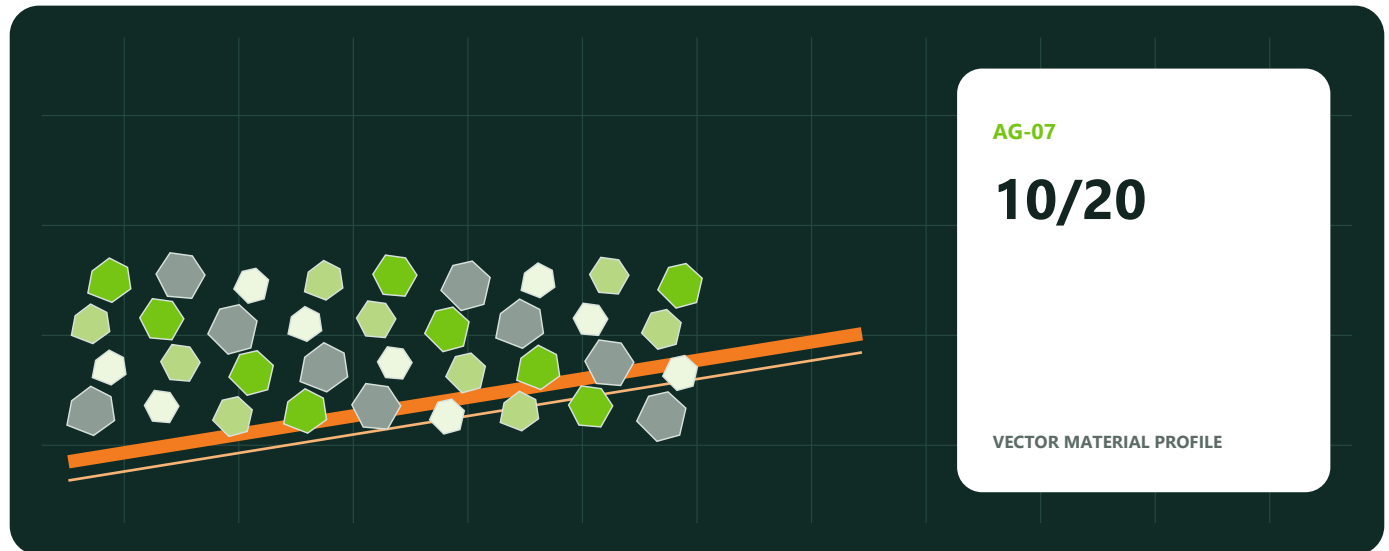


AG-07 • PRODUCT GUIDE / პროდუქტის გზამკვლევი

ღორღი 10/20

Crushed aggregate 10/20



განზრახული გამოყენება

ბეტონის რეცეპტის ან არაბმული სამოქალაქო სამუშაოსთვის - გამოყენების სპეციფიკაციის მიხედვით

INTENDED USE

For a concrete mix or unbound civil work, according to the use specification.

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

ბეტონის რეცეპტის ან არაბმული სამოქალაქო სამუშაოსთვის - გამოყენების სპეციფიკაციის მიხედვით

INTENDED USE

For a concrete mix or unbound civil work, according to the use specification.

რისი გათვალისწინებაა საჭირო

რა დანიშნულება და მოთხოვნილი გრადაციაა პროექტში?

LIMITATION / DECISION GATE

Confirm the intended use and project 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 13242

2002+A1:2007

აგრეგატები სამოქალაქო და საგზაო სამუშაოებისთვის

Aggregates for civil engineering and road construction

ბუნებრივი, წარმოებული ან რეციკლირებული აგრეგატების თვისებების ჩარჩო არაბმულ და ჰიდრავლიკურად ბმულ მასალებში გამოყენებისთვის.

Framework for natural, manufactured or recycled aggregates used in unbound and hydraulically bound materials for civil engineering and road construction.

BSI - EN 13242 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.
ფორმა / დამსხვრეული ზედაპირი Shape / crushed faces	EN 933-3 / EN 933-5	მსხვილი აგრეგატის დანიშნულების მიხედვით Determine for coarse aggregate where required by the intended use.
ცვეთა Resistance to wear	EN 1097-1	Micro-Deval - მხოლოდ მოთხოვნილი გამოყენებისთვის Micro-Deval test only where required by the intended use.
ყინვა-ღებვა Freeze-thaw resistance	EN 1367-1	გარემოსა და პროექტის მოთხოვნის მიხედვით Determine only when required by exposure and the project 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.