

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 1342-ANDA-1

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Piatra cubica Andezit Albini 200x120x120
2. Utilizarea preconizată:
Pentru circulație pietonală exterioară și/sau suprafețe pentru circulația vehiculelor
3. Fabricant:
SC ANDEZIT ALBINI S.R.L.
Loc. Hunedoara, str. Stufit nr.2 jud. Hunedoara, tel./fax. 0254716024.
5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:
Sistemul 4
- 6.a Standard armonizat: SR EN 1342:2013.
7. Performanțe declarate:


Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Pavele din piatra naturală pentru pavaj despicate	Fete despicate	SR EN 1342
Dimensiuni (lungime, lățime, grosime în mm)	200X120X120	SR EN 1342
Rezistența la rupere-rezistența la compresiune (EL), MPa	137	SR EN 1926
Durabilitate-rezistența la compresiune la îngheț-dezghet, MPa	141.97	SR EN 12371
Durabilitate-pierdere de rezistență la îngheț-dezghet, %	2.39	SR EN 12371
Durabilitate-rezistența la îngheț-dezghet, cu saruri de degivrare %	0.14	SR EN 12371
Rezistența la alunecare în condiții uscate, mm	73	SR EN 14231
Rezistența la alunecare în condiții umede, mm	62	SR EN 14231
Rezistența la derapare	NPD	SR EN 14231
Toleranțe, față de dimensiuni în plan, mm	Clasa 1	SR EN 1342
Toleranțe, degajări laterale, mm	Clasa 1	SR EN 13373
Rezistența la uzură Bohme mm ³	7988	SR EN 14257
Pierdere de volum, %	2.32	SR EN 14257
Absorbție de apă %	0.76	SR EN 13755
Densitatea aparentă Kg/mc	2574	SR EN 1936
Porozitate deschisă, %	1.95	SR EN 1936
Descriere petrografică	Roca magmatică-Andezit, gri verzui-antracit, Almasu Mare jud. Alba -România	SR EN 12407
Substanțe periculoase	NPD	SR EN 1342

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Robert Schweighoffer , Responsabil controlul producției în fabrica

Hunedoara, 03.01.2024
(locul și data emiterii)


.....
(semnătura)





SC ANDEZIT ALBINI S.R.L.

Loc. Hunedoara, str. Stufit nr.2 jud. Hunedoara, tel./fax. 0254716024.

24

DoP nr. 1342-ANDA-1

Roca magmatica- Andezit, gri verzui-antracit, Almasu Mare jud. Alba -Romania

Cod unic: Piatra cubic Andezit Albini 200x120x120

EN 1342:2012

Pavele din piatra

Pentru circulatie pietonala exterioara si/sau suprafete pentru circulatia vehiculelor

Pavele din piatra naturala pentru pavaj despicate	Fete despicate
Dimensiuni (lungime,latime,grosime in mm)	200X120X120
Rezistenta la rupere-rezistenta la compresiune (EL), MPa	137
Durabilitate-rezistenta compresiune la inghet-dezghet, MPa	141.97
Durabilitate-pierdere de rezistenta la inghet-dezghet, %	2.39
Durabilitate-rezistenta la inghet-dezghet, cu saruri de degivrare %	0.14
Rezistenta la alunecare in conditii uscat, mm	73
Rezistenta la alunecare in conditii umed, mm	62
Durabilitate-rezistenta la derapare	NPD
Tolerante, fata de dimensiuni in plan, mm	Clasa 1
Tolerante, degajari laterale, mm	Clasa 1
Rezistenta la uzura Bohme mm ³	7988
Pierdere de volum, %	2.32
Absorbtie de apa %	0.76
Densitatea aparenta Kg/mc	2574
Porozitate deschisa, %	1.95
Descriere petrográfica	Roca magmatica-Andezit, gri verzui-antracit, Almasu Mare jud. Alba -Romania
Substante periculoase	NPD