

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Nr. 0000 din data: zllaaaa

**PRODUS** : criblură sort 16 – 25 mm  
**PRODUCĂTOR**: SC GRANDEMAR SA  
**Unitatea de producție** : CARIERA BOLOGA , Comuna Poieni, jud. Cluj

În conformitate cu Hotărârea Guvernului nr.668/2017 cu modificările și completările ulterioare privind condițiile de introducere pe piață a produselor pentru construcții, declarăm pe proprie răspundere că produsul la care se referă această declarație respecta cerințele din standardul **SR 667:2001** - "Agregate naturale și piatră prelucrată pentru lucrări de drumuri".

Încercările inițiale ale produsului fabricat au fost efectuate de Laboratorul de încercări PROCEMA – CERCETARE SRL București :

### 1. ROCA DE PROVENIENȚĂ

Caracteristică	Clasa rocii/ Cond. de admisibilitate					Valori obținute
	A	B	C	D	E	
Porozitate aparentă la presiune normală, % max.	1	3	5	8	10	0,48
Rezistență la compresiune, în stare uscată N/ mmp, min	160	140	120	100	80	187
Uzură cu mașina tip Los Angeles, % max	16	18	22	25	30	14
Rezist. la sfărâmare prin compresiune, stare uscată, % min	70	67	65	60	50	78
Rezistențe la îngheț-dezgeț: - coeficient de gelivitate, max. - sensibilitate la îngheț, max.	3					0,25
	25					3,21
Densitatea aparentă, kg/mc						2636
<b>CLASA ROCII</b>	<b>DACIT</b>					<b>Clasa A</b>

Raport de încercare nr. 1316/ 28.08.2023- Laborator PROCEMA – CERCETARE SRL; RI nr. 2752 / 02.05.2023 Laboratorul Central Constructii CCF SRL Bucuresti

### 2. CRIBLURI 16-25 mm

Caracteristici geometrice si fizico-mecanice	Valori admise tab. 8 (9)	Metoda de verificare	Valori obținute
	16-25		16-25
Conținutul de granule care : - rămân pe ciurul superior L (max),[%] - trec prin ciurul inferior L ( max ),[%]	5 10	SR EN 933-1	4,93 7,00
Forma agregatelor - Coeficient de formă (max.), [%]	25	SR EN 933-4	7
Conținutul de impurități - corpuri străine, - argilă VA (max) [%], -fracțiuni sub 0,1 mm[%], max.	-nu se admit 2 0,5	- vizual SR EN 933-9 SR EN 933-1	lipsa NDP 0,1
Uzură cu mașina tip Los Angeles, [%], max.- clasa A - clasa B - clasa C	18 20 24	SR EN 1097-2	14 - -
Rez.la slefuire prin frecare (CPA) [%]	NDP		
Rezistența la uzură(micro –Deval, max-( informativ) [%]	20	SR EN 1097-1	9
Rez. sfărâmare prin compresiune în stare uscată, % min.	65	STAS 4606	72
Rez.acțiunea repetată a sulfatului de magneziu 5 cicluri, (max.) [%]	3	SR EN 1367-2	1,00
Adezivitatea agregatului la lianți bituminoși, (min.) [%]	80	SR 10969	89,55

Raport de încercare nr. 1314 / 28.08.2023- Laborator PROCEMA – CERCETARE SRL

**RECOMANDĂRI DE UTILIZARE** – roca „Dacit” clasa „A” conform tabel nr.3 din SR 667:2001 produsele se pot utiliza la toate lucrările și pentru toate clasele tehnice de drumuri și toate categoriile de străzi.

Produsul are **Certificatul de conformitate QP/0083n/01.08.2021** emis de QUALITAS SA București .

Verificarea de lot a produsului a fost efectuată de Laboratorul Poieni, lot nr. <LotRI>, Beneficiar: <ClientDenumire>, Nr. aviz însoțire: <NumarAviz>, Data aviz însoțire: <DataAviz>.

**ȘEF SECȚIE,  
GORDAN IOAN**