

**DECLARATIE DE PERFORMANTA**

**Nr. CPR-0/31,5N-EN 13242**

1.Cod unic de identificare al produsului tip: **Amestec agregate natural- 0/31,5mm**

2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului : materiale legate sau nelegate hidraulic utilizate in ingineria civila si constructia de drumuri

**3. Fabricant GALCIP CAR S.R.L.**

**Com. Galicea Mare, Str. Eternitatii, nr. 17, Jud. Dolj,**

**Tel:0764127133; e-mail: [marinelamotorgeanu@yahoo.com](mailto:marinelamotorgeanu@yahoo.com)**

**loc productie: Balastiera Galicea Mare - Galcip Car, Com. Galicea Mare, Jud. Dolj**

4. Reprezentant autorizat : N/A

5. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului: Sistemul 2+

6a. Standard armonizat: SR EN 13242+A1:2008

Organismul notificat: IRD CERTIFICARE S.R.L. – BUCURESTI, Numar de identificare: 2987 ;

Certificat de conformitate CPF nr. 2293-CPR- 0087

**6. Performante declarate**

Caracteristica esentiala	Performanta		Specificatie tehnica
<b>Forma, marime si masa volumetrica reala a granulelor</b>			
- Tip agregat	Natural		
- Clasa de granulozitate	Denumire d/D	<b>0-31,5</b>	Desemnare conf. art. 4.2 SR EN 3242+A1:2008
- Granulozitate	categorie	<b>G<sub>A85</sub></b>	<b>SR EN 933-1</b>
- Forma agregatului grosier: - indice de forma - indice de aplatizare	categorie	NPD NPD	SR EN 933-4
- Masa volumetrica reala	Valoare declarata	<b>&lt;3.000Mg/m<sup>3</sup></b>	<b>SR EN 1097-6</b>
- Coeficient de absorbtie al apei	Valoare declarata	<b>WA<sub>24</sub> 1</b>	<b>SR EN 1097-6</b>
<b>Puritate</b>			
- Continutul de parti fine	categorie	<b>f<sub>3</sub></b>	<b>SR EN 933-1</b>
- Calitatea partii fine (valoarea de albastru )	Valoare declarata	<b>NPD</b>	<b>SR EN 933-9</b>
- Valoarea echivalentului de nisip (SE)	Valoare declarata	<b>SE<sub>MIN</sub> 80</b>	<b>SR EN 933-8</b>
<b>Procentaj de granule concasate</b>			
- Procentaj al suprafetei concasate din agregat grosier	categorie	NPD	SR EN 933-5
<b>Rezistenta la fragmentare/sfaramare</b>			
- Rezistenta la fragmentare a agregatului grosier	categorie	<b>LA<sub>30</sub></b>	<b>SR EN 1097-2</b>
<b>Stabilitate de volum</b>			
- Componente care afecteaza stabilitatea volumica a zgurii de furnal si de otelarie pentru agregate reciclate	categorie	N/A	SR EN 1744-1
<b>Compozitie/continut</b>			
- Sulfati solubili in apa - Sulf total - Componenti care influenteaza negativ priza si intarirea amestecurilor legate hidraulic	Categorie Categorie Trece/nu trece prag limita	NPD	SR EN 1744-1
<b>Rezistenta la uzura prin frecare</b>			
- Rezistenta la uzura a agregatului grosier	Categorie	<b>M<sub>DE</sub> 20</b>	<b>SR EN 1097-1</b>
<b>Substante periculoase</b>			
- Emisii de metale grele - Eliminarea altor substante nocive	Paragraf 3-ZA.3	NPD	SR EN 13242
<b>Durabilitatea la conditiile climatice</b>			
- Eroziunea "Sonnenbrand" a bazaltului	Categorie	N/A	SR EN 1367-3
<b>Durabilitate fata de inghet-dezghet</b>			
- Rezistenta la inghet-dezghet -pierdere de masa	categorie	<b>F2</b>	<b>SR EN 1367-1</b>

Performantele produsului identificat mai sus sunt in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr 305/2011 ,pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre: **Hau Marinela**

Locul : **Com. Galicea Mare , Jud Dolj**

Data: **18.08.2023**



2978

**Fabricant GALCIP CAR S.R.L.**  
**Com. Galicea Mare, Str. Eternitatii, nr. 17, Jud. Dolj,**  
**Tel:0764127133; e-mail: marinelaatorgeanu@yahoo.com**  
**loc productie: Balastiera Galicea Mare - Galcip Car, Com. Galicea Mare, Jud. Dolj**

**Cod unic de identificare al produsului tip: Amestec agregate naturale - 0/31.5mm**  
**Nr. DoP: CPR-0/31,5N-EN 13242**

**SR EN 13242+A1:2008**

**Utilizare preconizata:** materiale legate sau nelegate hidraulic pentru utilizare in inginerie civila si in constructia de drumuri

<b>Clasa de granulozitate</b>	Desemnare conf. art. 4.2 SR EN 13242+A1:2008	<b>0-31.5</b>
<b>Tip agregat</b>	<b>Natural</b>	
<b>Granulozitate</b>	<b>categorie</b>	<b>G<sub>A</sub>85</b>
<b>Forma agregatului grosier:</b> - indice de forma - indice de aplatizare	<b>categorie</b>	<b>NPD</b> <b>NPD</b>
<b>Densitatea granulei</b>	<b>Valoare declarata</b>	<b>&lt;3.000Mg/m<sup>3</sup></b>
<b>Coeficient de absorbtie a apei</b>	<b>Valoare declarata</b>	<b>WA<sub>24</sub> 1</b>
<b>Continut de particule fine</b>	<b>categorie</b>	<b>f 3</b>
<b>Calitatea partii fine – valoare de albastru</b>	<b>Valoare declarata</b>	<b>NPD</b>
<b>Valoarea echivalentului de nisip (SE)</b>	<b>Valoare declarata</b>	<b>SE<sub>MIN</sub> 80</b>
Procentaj al suprafetei concasate din agregate grosier	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
<b>Rezistenta la fragmentare a agregatului grosier</b>	<b>categorie</b>	<b>LA30</b>
Componente care afecteaza stabilitatea volumetrica a zgurii de furnal si de otelarie pentru agregate reciclate	<b>categorie</b>	<b>Neaplicabil</b> <b>Agregat natural</b>
<b>Sulfat solubil in acid</b>	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
<b>Sulfat total</b>	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
Constituenti care reduc altereaza priza si intarirea amestecurilor legate hidraulic	<b>Trece/nu trece-prag limita</b>	<b>NPD</b>
<b>Rezistenta la uzura a agregatului grosier</b>	<b>categorie</b>	<b>M<sub>DE</sub> 20</b>
<b>Emisii de metale grele</b>	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
<b>Eliminarea altor substantante nocive</b>	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
<b>Eroziunea “Sonnenbrand” a bazaltului</b>	<b>categorie</b>	<b>NPD</b>
<b>Rezistenta la inghet-dezghet -pierdere de masa</b>	<b>categorie</b>	<b>F2</b>