

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

<NumarAviz>-<DataDocument>-098160625

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
AG-a, sort 16-22,4 mm, G_c 90/10–Poieni (concasat)
- Utilizarea sau utilizările preconizate: cu cerințe de înaltă siguranță pentru:
Amestecuri bituminoase și suprafețe superficiale destinate drumurilor, aerodromurilor și altor zone de circulație
- Fabricant:
**GRANDEMAR SA - CLUJ–NAPOCA, Str. Țebei Nr.5, Jud. CLUJ, România
Tel. 0264-354908, Fax. 0264-354905, e-mail: office@grandemar.ro**
- Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 2+**
- Standard armonizat: **SR EN 13043:2003 (EN 13043:2002)
SR EN 13043:2003/AC :2004 (EN 13043:2002/AC:2004)**
- Organism notificat: **QUALITAS SA cu nr. de identificare <1823> a efectuat inspecția inițială a CPF și a emis Certificatul de conformitate a CPF cu nr. 1823 - CPR - 0020**
- Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale		Performanta declarata	Standarde de incercari
Clasa de granulozitate a agregatului grosier - AG, d/D		Notare 16-22,4 mm	SR EN 933-1
Granulozitate		Categoria G_c 90/10	SR EN 933-1
Puritate	Particule fine (0,063), %	Categoria f_{0,5}	SR EN 933-1
Calitate particule fine	Particule fine (0,063), %	Val.de prag, ≤ 0,5 %	SR EN 933-1
	Albastru de metilen, g/kg	Categoria VB_F NDP	SR EN 933-9
	Echivalent de nisip, %	Categoria SE NDP	SR EN 933-8
Formă agregat	Coefficient de formă, %	Categoria SI₁₅	SR EN 933-4
	Coefficient aplatizare, %	Categoria A₁₅	SR EN 933-3
Procentaj de granule concasate, %		Categoria C NDP	SR EN 933-5
Masa volumică reală după uscare, Mg/mc		Val. declarată 2,58	SR EN 1097-6
Masa volumică în vrac, Mg/mc		Val. declarată 1,20	SR EN 1097-3
Absorbția de apă, %		Categoria WA₂₄ 2	SR EN 1097-6
Rezistența la fragmentare	Coefficient Los Angeles	Categoria LA NDP	SR EN 1097-2
Rezistența la uzură	Coefficient micro - Deval	Categoria M_{DE} NDP	SR EN 1097-1
Rezistența la șlefuire	Coefficient de șlefuire accelerată	Categoria PSV NDP	SR EN 1097-8
Rezistența la abraziune a suprafeței		Categoria AAV NDP	SR EN 1097-8
Rezistența la abraziune provocată de pneuri cu crampoane		Categoria A_N NDP	SR EN 1097-9
Durabilitate față de îngheț-dezgeț	Pierderi de masă, %	Categoria F NDP	SR EN 1367-1
	Sensibilitate Mg SO ₄ , %	Categoria MS NDP	SR EN 1367-2
Rezistența la șoc termic, %		Val.declarată TS NDP	SR EN 1367-5
Afinitate agregat grosier la lianți bituminoși, %		Val.declarată Af NDP	SR EN 12697-11
Compoziția/conținut - Poluanți organici ușori, %		Categoria m_{LPC} NDP	SR EN 1744-1
Substanțe periculoase	Emisii radioactive	B3.3 Identificarea materiilor prime B4. Controlul producției	SR EN 13043 B 3.3 B 4
	Emisii de metale grele		
	Emisii de hidrocarburi poliaromatice		
	Emisii de alte substanțe periculoase		

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:

ȘEF SECȚIE POIENI: Langa Vasile Cristian

Data emiterii inițiale: 05 mai 2021