

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

0000-zzllaaaa-011030523

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
AG-a, sort 16-31,5 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. Țebeii 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		Performanța declarată	Standarde de încercări
Clasa de granulozitate a agregatului grosier - AG, d/D		Notare 6-31,5 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 parti fine	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	Coeficient de aplatizare, %	Categoria A 15	SR EN 933-3
	Coeficient de formă, %	Categoria SI 15	SR EN 933-4
Procentaj de granule concasate, %		Categoria C NDP	SR EN 933-5
Masa volumică reală după uscare, Mg/mc		Val. declarată 2,54	SR EN 1097-6
Masa volumică în vrac, Mg/mc		Val. declarată 1,25	SR EN 1097-3
Absorbția de apă, %		Categoria WA₂₄ 2	SR EN 1097-6
Rezistența la fragmentare	Coeficient Los Angeles	Categoria LA NDP	SR EN 1097-2
Rezistența la uzură	Coeficient micro - Deval	Categoria M_{DE} NDP	SR EN 1097-1
Rezistența la șlefuire	Coeficient 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-dezghet	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 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		
		Val. declarată NDP	

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.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

ȘEF SECȚIE POIENI: **Langa Vasile Cristian**

Data emiterii inițiale: 18 februarie 2014