

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

<NumarDocument>-<DataDocument>-071020924

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
AAF-a, sort 0-4mm, G_A 90 - Pe (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 - 0024**
- Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale		Performanța declarată	Standarde de încercări
Clasa de granulozitate a amestecului agregat fin -AAF, d/D		Notare 0-4	SR EN 933-1
Granulozitate		Categoria G_A 90	SR EN 933-1
Puritate	Particule fine (0,063), %	Categoria f₁₀	SR EN 933-1
Calitate particule fine :	Albastru de metilen , g/kg	Categoria VB_F 10	SR EN 933-9
	Echivalent de nisip, %	Val. declarată SE 76	SR EN 933-8
Procentaj de granule concasate, %		Categoria NDP	SR EN 933-5
Masa volumică reală după uscare, Mg/mc		Val. declarată 2,57	SR EN 1097-6
Masa volumică în vrac , Mg/mc		Val. declarată 1,50	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 a agregatului	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-dezgheț :	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} 0,1	SR EN 1744-1
Substanțe periculoase	Emisii radioactive	B 3.3 Identificarea materiilor prime B4. Controlul producției	Val. declarată NDP
	Emisii de metale grele		
	Emisii de hidrocarburi poliaromatice		
	Emisii de alte substanțe periculoase		
			SR EN 13043 B 3.3 B 4

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 CARIERĂ : ing. MUȚ MIHAI
PIETROASA

Data emiterii inițiale: 18 februarie 2014