

Prohlášení o vlastnostech

č. 13043-406-H621-021

Prohlášení o vlastnostech podle přílohy III dle nařízení (EU) č. 305/2011
(Nařízení o stavebních výrobcích) pro skupinu výrobků:

Kamenivo do asfaltu

1. Jedinečný identifikační kód typů produktů

10300064	(441000)	drobné kam. 0/2	EN 13043:2002-12
10299926	(441100)	Gkg 0/5	EN 13043:2002-12
10299999	(462050)	hr. kam. 2/4	EN 13043:2002-12
10300000	(462100)	hr. kam. 2/5	EN 13043:2002-12
10300002	(462200)	hr. kam. 5/8	EN 13043:2002-12
10300006	(462701)	hr. kam. 5/16	EN 13043:2002-12
10299968	(462300)	hr. kam. 8/11	EN 13043:2002-12
10300003	(462400)	hr. kam. 11/16	EN 13043:2002-12
10300004	(462500)	hr. kam. 16/22	EN 13043:2002-12

2. Účel použití stavebního produktu dle platné harmonizované technické specifikace: [Výroba asfaltu](#)

3. Kontaktní adresa výrobce v souladu s článkem 11 odstavec 5
[ProStein GmbH & Co. KG, Steinbruch Ebersbach, Raumbuschweg 2, 02730 Ebersbach/Sa.](#)

4. Kontaktní adresa oprávněného zástupce podle článku 12 odstavce 2:
[Neuplatňuje se](#)

5. Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku podle přílohy V: [Systém 2+](#)

6a. V případě prohlášení o vlastnostech, které se týká stavebního výrobku na který se vztahuje harmonizovaná norma:

[Notifikovaná osoba Technická univerzita Dresden, Mommsenstraße 13, 01069 Dresden -1535- provedla počáteční inspekci závodu a systému řízení výroby u výrobce, jakož i průběžný dohled, posuzování a hodnocení řízení výroby u výrobce podle systému 2+ a bylo vydáno osvědčení o shodě řízení výroby u výrobce](#)

[Certifikát systému řízení výroby č.](#)

[1535 – CPR – 16 – PSE - 2](#)

6b. V případě prohlášení o vlastnostech, jenž se týká stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení: [Neuplatňuje se](#)

7. Deklarované vlastnosti: [viz úplný seznam na konci tohoto prohlášení o vlastnostech](#)

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

Uwe Engelhardt, jednatel společnosti

Bischofswerda, 02.01.2024



ProStein
 Steinbruch Ebersbach
 Raumbuschweg 2
 02730 Ebersbach



Certifikát : 1535 – CPR – 16 – PSE - 2
 Datum : 2006-09-10
 Petrografický název : Gabbro

1535
 06

Deklarované vlastnosti skupiny výrobků
 Kamenivo do asfaltu podle čísla 7 dle vyhlášky o stavebních výrobcích

Harmonizovaná technická norma EN 13043:2002-12

Identif. kód	10300006	10300064	10299926	10299999	10300000
Základní charakteristika					
Frakce kameniva	5/16	0/2	0/5	2/4	2/5
Objemová hmotnost v Mg/m ³	2,86 - 2,96				
Zrnitost	G _{c90/15}	G _{r85}	G _{A85}	G _{c90/10}	
Kategorie G	G _{20/15}	G _{TCNR}		NPD	
Tvarový index	SI ₅₀	NPD		SI _{NR}	SI ₂₀
Obsah jemných částic	f _{1,0}	f ₁₆		f _{0,5}	f _{1,0}
Kvalita jemných částic					
- ztužující vlastnosti	NPD	V _{28/45}		NPD	
- Delta kroužek a kulička	NPD	Δ _{R&B} 8/25		NPD	
- Rozpustnost ve vodě	NPD	WS ₁₀		NPD	
- Citlivost na vodu	NPD	Žádné zakalení		NPD	
Geometrický tvar drobného kameniva	NPD	E _{C535}		NPD	
Podíl ostrohranných zrn	C _{100/0}	NPD		C _{100/0}	
Odolnost proti drcení rázem	SZ ₂₆	NPD		SZ ₁₈	
Odolnost proti ohladitelnosti	PSV _{angegeben53}	NPD		PSV _{angegeben} 53	
Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD				
Odolnost proti otěru	NPD				
Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD				
Nasákavost vodou	WA _{cm0,5}	NPD		WA _{cm0,5}	
Odolnost vůči tepelnému namáhání	V _{S2} ≤ 5 M.-% / ≤ 3 M.-%			V _{S2} ≤ 5 M.-% / ≤ 3 M.-%	
Afinita s asfaltovým pojivem (po 6h)	75%	NPD		75%	
Trvanlivost					
-Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	NPD		F ₁	
-Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	≤ 5 M.-%	NPD		≤ 5 M.-%	
Hrubé organické nečistoty	m _{LPC0,1}				

Identif. kód	10300002	10299968	10300003	10300004
Základní charakteristika				
Frakce kameniva	5 / 8	8 / 11	11 / 16	16 / 22
Objemová hmotnost v Mg/m ³	2,86 - 2,96			
Zrnitost	G _{c90/15}	G _{c90/15}	G _{c90/15}	G _{c90/15}
Kategorie G	NPD			
Tvarový index	S _{I20}			
Obsah jemných částic	f _{1,0}			
Kvalita jemných částic				
- ztužující vlastnosti	NPD			
- Delta kroužek a kulička	NPD			
- Rozpustnost ve vodě	NPD			
- Citlivost na vodu	NPD			
Geometrický tvar kdrobného kameniva	NPD			
Podíl ostrohranných zrn	C _{100/0}			
Odolnost proti drcení rázem	SZ ₁₈			
Odolnost proti ohladitelnosti	PSV _{angegeben53}			
Odolnost proti povrchovému ohrusu	NPD			
Odolnost proti otěru	NPD			
Odolnost proti ohrusu pneumatikami s hroty	NPD			
Nasákavost vodou	WA _{cm0,5}		WA ₂₄₁	
Odolnost vůči tepelnému namáhání	V _{sz} ≤ 5 M.-% / ≤ 3 M.-%			
Afinita s asfaltovým pojivem (po 6h)	75%			
Trvanlivost				
-Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁			
-Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	≤ 5 M.-%			
Hrubé organické nečistoty	m _{LPC0,1}			

Příloha 1 k prohlášení o vlastnostech č. **13043-406-H621-021**

pro skupinu produktů „Kamenivo do asfaltu“

viz strana 1 bod 1

Doplňující technické informace o produktové skupině kamenivo do asfaltu										
Informace o typické zrnitosti drobného kameniva										
Identif. kód	Frakce kam.	Propad sítím (mm) in M.%								Kategorie G
		0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	
10300064	fGk 0 / 2	10	17	28	44	65	95	100	100	G _{Tc} NR
10299926	Gkg 0 / 5	9	13	19	26	40	58	80	96	G _{Tc} NR
	Frakce kam.	Propad sítím (mm) in M.%								
		0,063	1	2	4	5,6	8			
10300000	gGk 2 / 5	0,5	1	4	52	92		100		G _{25/15}
	Frakce kam.	Propad sítím (mm) in M.%								
		0,063	2,8	5,6	8	11,2	16	22,4		
10300006	gGk 5 / 16	0,5	1	5	27	55	96	99		G _{20/15}

Uwe Engelhardt, jednatel společnosti

Bischofswerda, 02.01.2024

