

**Prestatieverklaring BLATT- 2016-S-03-NL**

1. Unieke Identificatie	" Heterogeen Kwartshoudend ( gebroken ) grind " - Alpine Moräne
2. Aanduiding	Steenslag en grind conform EN 13043 : 2001
3. Toepassing	Steenslag en grind voor toepassing in asfalt en oppervlakbehandeling wegen
4. naam en contactadres fabrikant	 <b>Adolf Blatt GmbH + Co. KG</b> Betonwerke, Kies und Splitt Am Neckar 1 74366 Kirchheim / N. <span style="float: right;">Productie locatie: D-77743 Neuried-Ichenheim</span>
5. systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	systeem 2+
6. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Baden - Württemberg e.V.(BÜV-Zert BaWü 0788) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat Nr. 0788-CPR-nib-EN13043-2014 voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.

7. aangegeven prestatie								
Soortnummer	7103	7125	7148	71811	711116	70416	70432	
Essentiële kenmerken	Prestaties van de Sorten							Europees beoordelingsdocument
	0/2 gew.	2/5	4/8	8/11	11/16	4/16	4/32	
Platte stukken (vlakheidsindex)	-	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	<b>EN 13043 : 2001</b>
Korrelverdeling	G <sub>c</sub> 85	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>c</sub> 90/15	G <sub>c</sub> 90/20	G <sub>c</sub> 90/10	
Dichtheid P <sub>a</sub> mg	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,64	2,64	
Zuiverheid								
• Deeltjes kleiner dan 63 µm	f <sub>3</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	
• Kwaliteit van zeer fijn materiaal	MB <sub>F</sub> NT	-	-	-	-	-	-	
Affiniteit van grof toeslagmateriaal voor bitumineuze bindmiddelen (6/24h)	-	90/50.%	90/50.%	90/50.%	90/50.%	80/40.%	80/40.%	
Korrels met gebroken korreloppervlak	-	C <sub>95/1</sub>	C <sub>95/1</sub>	C <sub>95/1</sub>	C <sub>95/1</sub>	CNR	CNR	
Stroomcoëfficiënt ,Hoekigheid	E <sub>CS</sub> 35	-	-	-	-	-	-	
Weerstand tegen verbrijzeling (LA-Coeff.)	-	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>	
Vlakheidsindex ( FI )	-	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>20</sub>	
Polijstwaarde	-	PSV <sub>54</sub>	PSV <sub>54</sub>	PSV <sub>54</sub>	PSV <sub>54</sub>	PSV <sub>NR</sub>	PSV <sub>NR</sub>	
Weerstand tegen afslijting van oppervlak	-	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>	
Weerstand tegen slijtage	-	M <sub>DE</sub> 10	M <sub>DE</sub> 10	M <sub>DE</sub> 10	M <sub>DE</sub> 10	M <sub>DE</sub> 15	M <sub>DE</sub> 15	
Weerstand tegen slijtage door spijkerbanden	-	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	
Bestandheid tegen hitte	-	V <sub>LA</sub> 1	V <sub>LA</sub> 1	V <sub>LA</sub> 1	V <sub>LA</sub> 1	V <sub>LA</sub> 1	V <sub>LA</sub> 1	
Waterabsorptie	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	
Bestandheid tegen vorstdooi in aanwezigheid van zout	-	F <sub>ec</sub> 5	F <sub>ec</sub> 5	F <sub>ec</sub> 5	F <sub>ec</sub> 5	F <sub>ec</sub> 5	F <sub>ec</sub> 5	
Radioactieve straling	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van zware metalen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van PAKS's	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van andere gevaarlijke bestanddelen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Duurzaamheid								
• Bestendigheid tegen magnesiumsulfaat		MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	MS <sub>NR</sub>	
• Vorst/dooibestandheid		F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>	
• Grote lichtgewicht verontreinigingen	MLPC0,1	MLPC0,1	MLPC0,1	MLPC0,1	MLPC0,1	MLPC0,1	MLPC0,1	

Verklaring typische gradering fijn toeslagmateriaal									
Artikel Nr.	Korngruppe	typische gradering					categorie		
		Doorval door zeef (mm) in M.-%							
		0,063	0,25	1	2	4			
Verklaring typische gradering grof toeslagmateriaal									
Artikel Nr.	Korngruppe	typische gradering					categorie		
		Doorval door zeef (mm) in M.-%							
		4	5,6	8	11,2	16			

8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ichenheim, 02. November 2016

getekend: **Gerhard Blatt**  
Managing Director

