

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 12/20161271

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**AC 8 deck, 70/100, A1, G1
Rezept Nr.: 12**

Verwendungszweck(e):

Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Für den Bau von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen, gemäß ÖN EN 13108-1 : 2008

Hersteller:

**Swietelsky Bauges.m.b.H.
Sengsschmiedstraße 4, A - 4560 Kirchdorf
Werk Klaus**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13108-1 : 2008

Notifizierte Stelle(n):

Austrian Standards plus Certification, Nr.: 0988

Konformitätsbescheinigung 0988-CPR-0523 für die werkseigene Produktionskontrolle

Erklärte Leistung(en):

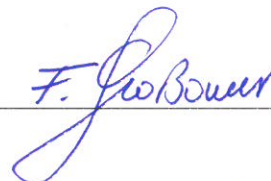
Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

F. Großbauer

A - 4050 TRAUN



22. März 2016

Wesentliche Merkmale		Leistung		
Bindemittelgehalt, löslich	M.-%	5,7	bis	6,3
Hohlraumgehalt Marshallprobekörper	V.-%	$V_{\min 2,0}$	—	$V_{\max 4}$
Stabilität Marshallprobekörper	kN	KLF	—	KLF
Fließwert Marshallprobekörper	mm	KLF	—	KLF
Marshall-Quotient	kN / mm	KLF		
Fiktiver Hohlraumgehalt	V.-%	KLF		
Hohlraumauffüllungsgrad	%	KLF	—	KLF
Wasserempfindlichkeit	%	KLF		
Beständigkeit gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B	%	KLF		
Bindemittelablauf	M.-%	—		
Bleibende Verformung - Eindringtiefe	mm	—	—	—
Bleibende Verformung - max. Zunahme	mm	—	—	—
Bleibende Verformung - max. dynamische Eindringtiefe	mm	—		
Affinität - Bedeckungsgrad	%	≥ 80		
Kornverlust	M.-%	—		
Brandverhalten	-	A2 _{fi}		
Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen	%	KLF		
Treibstoffbeständigkeit auf Flugplätzen	-	KLF		
Beständigkeit gegen Enteisungsmittel	-	KLF		
Gestein-Bitumenaffinität auf Flugplätzen	%	—		
Gefährliche Substanzen		für Asphaltgranulat analog ÖNORM B 3132		
Im Eluat	pH-WERT	-	KLF	
	elektrische Leitfähigkeit	mS/m	KLF	
	Chrom (gesamt)	mg/kg TS	KLF	
	Kupfer	mg/kg TS	KLF	
	Ammonium-N	mg/kg TS	KLF	
	Nitrit-N	mg/kg TS	KLF	
	Sulfat-SO ₄	mg/kg TS	KLF	
	KW-Index	mg/kg TS	KLF	
Gesamtgehalt Σ 16 PAK		mg/kg TS	KLF	
Temperatur des Mischgutes		°C	140 bis 180	
Korngrößenverteilung				
Anteil ≤	45,0 mm	M.-%		
Anteil ≤	31,5 mm	M.-%		
Anteil ≤	22,4 mm	M.-%		
Anteil ≤	16,0 mm	M.-%		
Anteil ≤	11,2 mm	M.-%	100	bis 100
Anteil ≤	8,0 mm	M.-%	90	bis 100
Anteil ≤	5,6 mm	M.-%	KLF	
Anteil ≤	4,0 mm	M.-%	60	bis 72
Anteil ≤	2,0 mm	M.-%	39	bis 51
Anteil ≤	0,5 mm	M.-%	18	bis 30
Anteil ≤	0,063 mm	M.-%	6,4	bis 10,4