

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 102/20163073

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

**AC 22 trag, 70/100, T1, G4, private
Rezept Nr.: 102**

Verwendungszweck(e):

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

Hersteller:

**Niederndorfer Kieswerke - Transportbeton Ges.m.b.H.
Römerstrasse 48, A - 4800 Attnang-Puchheim
Werk Redlham**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13108-1 : 2008

Notifizierte Stelle(n):

OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr.: 1661

Konformitätsbescheinigung 1661-CPR-0015 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:

Ing. Christian Peitler



A - 4800 Attnang-Puchheim

24. Oktober 2016

Wesentliche Merkmale		Leistung			
Bindemittelgehalt, löslich		M.-%	4,3	bis	4,9
Hohlraumgehalt Marshallprobekörper		V.-%	$V_{\min 3,0}$	—	$V_{\max 5}$
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 _{fl}		
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.-%	100		
Anteil ≤ 22,4 mm		M.-%	90	bis	100
Anteil ≤ 16,0 mm		M.-%	76	bis	88
Anteil ≤ 11,2 mm		M.-%	KLF		
Anteil ≤ 8,0 mm		M.-%	55	bis	67
Anteil ≤ 5,6 mm		M.-%	KLF		
Anteil ≤ 4,0 mm		M.-%	KLF		
Anteil ≤ 2,0 mm		M.-%	28	bis	40
Anteil ≤ 0,5 mm		M.-%	10	bis	22
Anteil ≤ 0,063 mm		M.-%	6,0	bis	10,0