

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 26/20161437

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 22 binder, PmB 25/55-65, H1, G4
Rezept Nr.: 26

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

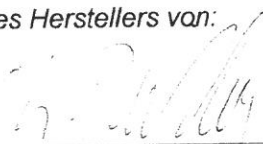
Erklärte Leistung(en):

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

19. April 2016

Wesentliche Merkmale		Leistung		
Bindemittelgehalt, löslich		M.-%	4,1	bis 4,7
Hohlraumgehalt Marshallprobekörper		V.-%	$V_{\min 4,0}$	— $V_{\max 6}$
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		%	$PRD_{\text{Luft5,0}}$	
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-SO4	mg/kg TS	KLF	
	KW-Index	mg/kg TS	KLF	
Gesamtgehalt Σ 16 PAK		mg/kg TS	KLF	
Temperatur des Mischgutes		°C	160 bis 200	
Korngrößenverteilung				
Anteil	$\leq 45,0$ mm	M.-%		
Anteil	$\leq 31,5$ mm	M.-%	100	
Anteil	$\leq 22,4$ mm	M.-%	90	bis 100
Anteil	$\leq 16,0$ mm	M.-%	73	bis 85
Anteil	$\leq 11,2$ mm	M.-%	KLF	
Anteil	$\leq 8,0$ mm	M.-%	51	bis 63
Anteil	$\leq 5,6$ mm	M.-%	KLF	
Anteil	$\leq 4,0$ mm	M.-%	KLF	
Anteil	$\leq 2,0$ mm	M.-%	25	bis 37
Anteil	$\leq 0,5$ mm	M.-%	10	bis 22
Anteil	$\leq 0,063$ mm	M.-%	3,5	bis 7,5