

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2042/20231302

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

AC 16 deck, 70/100, A1, G2, RA10

Rezept Nr.: 2042

Verwendungszweck(e):

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

Nicht geeignet für Objekte mit einer gesetzlichen Anforderung an das Brandverhalten.

Hersteller:

**TAM, Traisental Asphaltmischwerk GmbH & Co KG
Neumühleweg 1, A - 3134 Nußdorf ob der Traisen
Werk Nußdorf**

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-0449 für die werkseigene Produktionskontrolle - System 2+

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.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas Pipp

A - 3134 Nußdorf ob der Traisen

21. März 2023

J.

Wesentliche Merkmale	Einheit	Deklarierte Bandbreite	
Löslicher Bindemittelgehalt	M.-%	4,5	bis 5,1
Hohlraumgehalt Probekörper	V.-%	$V_{\min 2,5}$	– $V_{\max 4,5}$
Marshall - Stabilität	KN	–	–
Marshall - Fließwert	mm	–	–
Marshall-Quotient	KN / mm	–	–
Fiktiver Hohlraumgehalt	V.-%	KLF	KLF
Hohlraumfüllungsgrad	%	KLF	– KLF
Mindest - Wasserempfindlichkeit	%	–	KLF
Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale proportionale Spurrinnentiefe	%	–	KLF
Widerstand gegen bleibende Verformung, kleines Gerät, Verfahren B, maximale Spurbildungsrate	mm/10 ³	–	KLF
Bindemittelablauf	M.-%	–	–
Bleibende Verformung - Eindringtiefe	mm	–	–
Bleibende Verformung - max. Zunahme	mm	–	–
Widerstand gegen bleibende Verformung	mm	$U_{2500\max}$ $U_{5000\max}$	–
Affinität - Bedeckungsgrad	%	–	≥ 80
Kornverlust	M.-%	–	–
Brandverhalten	-	–	–
Widerstand gegen Abrieb d. Spikereifen	%	–	KLF
Treibstoffbeständigkeit auf Flugbetriebsflächen	-	–	KLF
Beständigkeit gegen Enteisungsmittel - Flugbetriebsflächen	-	–	KLF
Gestein-Bitumenaffinität auf Flugbetriebsflächen	%	–	–
Qualitätsklasse gemäß RBV	-	–	Qualitätsklasse B-B ^a
Temperatur des Mischgutes	°C	–	140 bis 180
Korngrößenverteilung			
Anteil ≤ 45,0 mm	M.-%	–	–
Anteil ≤ 31,5 mm	M.-%	–	–
Anteil ≤ 22,4 mm	M.-%	100	–
Anteil ≤ 16,0 mm	M.-%	90	bis 100
Anteil ≤ 11,2 mm	M.-%	76	bis 88
Anteil ≤ 8,0 mm	M.-%	61	bis 73
Anteil ≤ 5,6 mm	M.-%	–	KLF
Anteil ≤ 4,0 mm	M.-%	–	KLF
Anteil ≤ 2,0 mm	M.-%	27	bis 39
Anteil ≤ 0,5 mm	M.-%	12	bis 24
Anteil ≤ 0,063 mm	M.-%	5,5	bis 9,5

^a Das Asphaltmischgut entspricht der Qualitätsklasse B-B gemäß Tabelle 3 der Recycling-Baustoffverordnung idgF.