

Leistungserklärung
Nr. AC AMW - 04
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für die Produktgruppe
Asphaltbeton

1.+2. Kenncode des Prdukttypes und Materialnummer gemäß Artikel 11 Absatz 1

DIN EN 13108-1

Sorte	Material-Nr:	Sorte	Material-Nr:
AC 16 TL 70/100	01001	AC 16 TD 70/100 + AG	01033
AC 16 TN 70/100	01002	AC 16 TD 50/70 + AG	01034
AC 16 TN 50/70	01003	AC 16 BN 50/70	03150
AC 16 TS 50/70	01004	AC 16 BN + AG 50/70	3150AG
AC 16 TS 30/45	01005	AC 16 BS 50/70	03152
AC 16 TL + AG 70/100	01006	AC 16 BS + AG 50/70	03152.1
AC 16 TN + AG 70/100	01007	AC 16 BS 30/45	03153
AC 16 TN + AG 50/70	01008	AC 16 BS + AG 30/45	03153.2
AC 16 TS + AG 50/70	01009	AC 16 BS 25/55-55A	03154
AC 16 TS + AG 30/45	01010	AC 16 BS+AG 25/55-55A	03154AG
AC 22 TL 70/100	01011	AC 16 BS 25/55-55A SG	03154SG
AC 22 TN 70/100	01012	AC 16 BS 10/40-65A	03155
AC 22 TN 70/100 Siloa.	01012.1	AC 16 BS 10/40-65A SG	03155SG
AC 22 TN 50/70	01013	AC 16 BS 25/55-55A TR	03155.2
AC 22 TS 50/70	01014	AC 22 BS 50/70	03156
AC 22 TS 50/70 Siloa.	01014.1	AC 22 BS 25/55-55 A	03158
AC 22 TS 30/45	01015	AC 22 BS+AG 25/55-55A	03158.1
AC 22 TL+AG 70/100	01016	AC 5 DL 70/100	03161
AC 22 TN+AG 70/100	01017	AC 5 DL 50/70	03162
AC 22 TN+AG 50/70	01018	AC 5 DL 50/70 Siloasph.	03162.1
AC 22 TS+AG 50/70	01019	AC 8 DL 70/100	03163
AC 22 TS+AG 50/70 Siloa.	01019.1	AC 8 DN 70/100	03165
AC 22 TS+AG 50/70 TR	01019TR	AC 8 DN 50/70	03166
AC 22 TS+AG 30/45	01020	AC 8 DN 50/70 Siloasph.	03166.1
AC 32 TL 70/100	01021	AC 8 DS 50/70	03168
AC 32 TN 70/100	01022	AC 8 DS 25/55-55A	03169
AC 32 TN 50/70	01023	AC 11 DN 70/100	03174
AC 32 TS 50/70	01024	AC 11 DN 50/70	03175
AC 32 TS 30/45	01025	AC 11 DS 50/70 Kalkst.	03176
AC 32 TL+AG 70/100	01026	AC 11 DS 50/70	03177
AC 32 TN+AG 70/100	01027	AC 11 DS 50/70 TR	03177TR
AC 32 TN+AG 50/70	01028	AC 11 DS 25/55-55A	03178
AC 32 TS+AG 50/70	01029	AC 11 DS+AG 25/55-55A	03178.1
AC 32 TS+AG 30/45	01030	AC 16 DS 25/55-55A	03181
AC 16 TD 70/100	01031	AC 16 DS+AG 25/55-55A	03181.1
AC 16 TD 50/70	01032		

3. Verwendungszweck des Bauproduktes

Asphaltbeton für den Bau von Straßen , Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen

4. Hersteller des Bauproduktes

AMW Asphaltmischwerke Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff

Werk: Asphaltmischwerk Wilsdruff

5. Bevollmächtigter des Herstellers

Nicht relevant

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

7. notifizierte Stelle

bup Zert GmbH
Köpenicker Landstraße 280
12437 Berlin
Kennnummer: 2516

Die notifizierte Stelle hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und das Zertifikat mit der Registrier-Nr. 2516-CPR-1015-011-13108 vom 29.11.2016 ausgestellt.

8. Europäische Technische Bewertung

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

siehe Anlage 1

10. Die erklärte Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Wilsdruff, 11.01.2017



Geschäftsführer


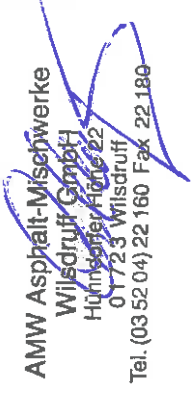
Anlagen:

Anlage 1 zur Leistungserklärung Nr. AC AMW - 04 - Erklärte Leistung der Produkte gem. Punkt 9

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS

nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma: AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH Hühndorfer Höhe 22 01723 Wilsdruff Werk: Asphalt-Mischwerke Wilsdruff		Zertifikat: 2516-CPR-1015-0111-13108 bup Zert GmbH Köpenicker Landstr. 280 12437 Berlin
		Wilsdruff, 11. Januar 2017  AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH Hühndorfer Höhe 22 01723 Wilsdruff Tel. (03 52 04) 22 160 Fax 22 180

Asphalttragschicht (AC T2) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC22 TS	AC	22TS+AG	1019.1			
<i>Erstprüfungsbericht Nr.</i>	1014.1			1019.1			
Baustoffe:							
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{NR}	C _{NR}					
Min.-Anteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 35)	50 M.-%	100 M.-%					
Bindemittel, Art und Sorte	50/70	50/70					
Anteil Zugabe Asphaltgranulat		25 %					

Zusammensetzung Asphaltmischgut:

Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)	C _{NR}	C _{NR}	100 M.-%		
Siebdurchgang bei 45mm					
Siebdurchgang bei 31,5mm	100,0	100,0			
Siebdurchgang bei 22,4mm	98,9	97,9			
Siebdurchgang bei 16mm	85,4	81,2			
Siebdurchgang bei 11,2mm	76,5	73,1			
Siebdurchgang bei 8mm	66,4	64,9			
Siebdurchgang bei 5,6mm	58,0	57,2			
Siebdurchgang bei 2mm	33,6	34,1			
Siebdurchgang bei 0,063mm	5,8	5,8			
Bindemittelgehalt in M.-%		2,9			
Bindemittelgehalt Asphaltgranulat in M.-%		1,2			
Gesamt-Bindemittelgehalt in M.-%	4,1	4,1			

Asphaltmischgut:

Hohlraumgehalt in Vol. %	6,4	6,7
Temperatur in °C	140-180	140-180

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma:
AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH
Hündorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff



**2516
08**

Zertifikat:

2516-CPR-1015-011-13108

Werk:
Asphalt-Mischwerke Wilsdruff

bup Zert GmbH
Köpenicker Landstr.280
12437 Berlin

Asphalttragdeckschicht (AC TD) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC 16 TD	AC 16 TD	AC 16 TD	AC 16 TD		
<i>Erstprüfungsbericht Nr.</i>	01031	01032	01033	01034		
Baustoffe:						
Bindemittel, Art und Sorte	70/100	50/70	70/100	50/70		
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}		
Mindestanteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 35)	100 M.-%	100 M.-%	100 M.-%	100 M.-%		
Anteil Zugabe Asphaltgranulat			20,0 %	20,0 %		
Zusammensetzung Asphaltmischgut:						
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)						
Siebdurchgang bei 22,4mm	100,0	100,0	100,0	100,0		
Siebdurchgang bei 16mm	99,0	99,0	99,2	99,2		
Siebdurchgang bei 11,2mm	85,5	85,4	87,2	87,2		
Siebdurchgang bei 8mm	76,4	76,1	77,5	77,5		
Siebdurchgang bei 5,6mm	65,7	65,4	66,7	66,7		
Siebdurchgang bei 2mm	41,2	41,2	43,8	43,8		
Siebdurchgang bei 0,063mm	8,1	8,1	8,7	8,7		
Bindemittelgehalt	5,5 M.-%	5,5 M.-%	5,5 M.-%	5,5 M.-%		
Asphaltmischgut:						
Hohlraumgehalt	2,6 Vol. %	2,5 Vol. %	2,6 Vol. %	2,6 Vol. %		
Temperatur	140-180 °C	140-180 °C	140-180 °C	140-180 °C		

Wilsdruff, 11. Januar 2017

AMW Asphalt-Mischwerke
Wilsdruff GmbH
Hündorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff
Tel. (03 52 04) 22 160 Fax 22 180

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS

nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma:
AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff

Werk:
Asphalt-Mischwerke Wilsdruff

Zertifikat:

2516-CPR-1015-011-13108

bup Zert GmbH
Köpenicker Landstr. 280
12437 Berlin



2516

08

Wilsdruff, 11. Januar 2017
AMW Asphalt-Mischwerke
Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff
Tel. (0382 04) 22 180 Fax 22 180

Asphaltbinder(AC B3) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC 16 BN	AC 16 BN+AG	AC 16 BS	AC 16 BS+AG	AC 16 BS	AC 16 BS+AG	AC 16 BS	AC 16 BS+AG	AC 16 BS	AC 16 BS+AG
<i>Erstprüfungsbericht Nr.</i>	3150	3150AG	03152	03152.1	03153	03153.2	03154	03154	03154	03154 SG
Baustoffe:										
Bindemittel, Art und Sorte	50/70	50/70	50/70	50/70	30/45	30/45	25/55-55A	25/55-55A	25/55-55	25/55-55
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₂₂ /La ₂₆	SZ ₂₂ /La ₂₆	SZ ₂₂ /La ₂₂	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₁₀ /La ₂₀
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}
Mindestanteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 35)	50 %	50 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Anteil Zugabe Asphaltgranulat		20 %		15 %		20 %			15 %	
Zusammensetzung Asphaltmischgut:										
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)										
Siebdurchgang bei 31,5mm										
Siebdurchgang bei 22,4mm	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Siebdurchgang bei 16mm	97,4	97,5	97,7	97,5	97,6	97,6	97,6	97,6	97,5	98,0
Siebdurchgang bei 11,2mm	70,4	71,0	74,6	72,5	73,8	74,6	73,8	73,8	73,5	77,9
Siebdurchgang bei 8mm	63,9	63,5	65,2	63,0	63,6	62,5	65,2	65,2	64,0	65,2
Siebdurchgang bei 5,6mm	57,7	57,4	51,8	50,6	51,2	50,9	55,6	55,6	53,1	57,4
Siebdurchgang bei 2mm	34,8	35,5	29,3	28,0	28,6	27,0	27,0	27,0	27,6	32,6
Siebdurchgang bei 0,063mm	5,8	5,5	4,2	5,7	5,6	6,0	4,6	4,6	5,7	6,3
Bindemittelgehalt	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7
Asphaltmischgut:										
Hohlraumgehalt	5,1 Vol.-%	5,2 Vol.-%	6,2 Vol.-%	6,0 Vol.-%	6,0 Vol.-%	6,0 Vol.-%	5,8 Vol.-%	5,8 Vol.-%	5,6 Vol.-%	3,6 Vol.-%
Hohlraumausfüllungsgrad	67,9	67,3	63,3	64,3	64,3	64,1	65,1	65,1	65,6	75,8
Proportionale Spurrinntiefe	--	--	--	--	--	--	3,0	3,0	2,71	3,83
Temperatur in °C	140-180	140-180	140-180	140-180	140-180	140-180	150-190	150-190	150-190	150-190

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS

nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma:
AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff

Werk:
Asphalt-Mischwerke Wilsdruff



Zertifikat:

2516-CPR-1015-011-13108
bup Zert GmbH
Köpenicker Landstr. 280
12437 Berlin

Wilsdruff, 11. Januar 2017
AMW Asphalt-Mischwerke
Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff
Tel. (0352 04) 22 160. Fax 22 180


Asphaltbinder(AC B3) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC16 BS	AC 16 BS	AC 16 BS	AC 16 BS
<i>Erstprüfungsbericht Nr.</i>	3155	03155 SG	03155.2	
Baustoffe:				
Bindemittel, Art und Sorte	10/40-65	10/40-65	10/40-65	10/40-65
Widerstand gegen Zertrümmerung	SZ ₂₂ /La ₂₅	SZ ₂₂ /La ₂₅	SZ ₂₂ /La ₂₅	SZ ₂₂ /La ₂₅
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}
Mindestanteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 36)	100 %	100 %	100 %	100 %
Anteil Zugabe Asphaltgranulat				
Zusammensetzung Asphaltmischgut:				
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)				
Siebdurchgang bei 31,5mm				
Siebdurchgang bei 22,4mm	100,0	100,0	100,0	100,0
Siebdurchgang bei 16mm	97,4	98,1	97,7	97,7
Siebdurchgang bei 11,2mm	72,1	78,6	75,3	75,3
Siebdurchgang bei 8mm	60,5	65,2	63,7	63,7
Siebdurchgang bei 5,6mm	46,8	55,7	51,9	51,9
Siebdurchgang bei 2mm	28,8	32,5	27,2	27,2
Siebdurchgang bei 0,063mm	4,5	6,3	5,1	5,1
Bindemittelgehalt	4,6	5,2	4,6	4,6
Asphaltmischgut:				
Hohlraumgehalt	6,2 Vol.-%	3,6 Vol.-%	5,7 Vol.-%	5,7 Vol.-%
Hohlraumausfüllungsgrad	63,3	77,4	65,2	65,2
Proportionale Spurrinnentiefe	3,64	4,46	2,42	2,42
Temperatur in °C	150-190	150-190	150-190	150-190

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS

nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma: AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH Hühndorfer Höhe 22 01723 Wilsdruff		Zertifikat: 2516-CPR-1015-011-13108 bup Zert GmbH Köpenicker Landstr. 280 12437 Berlin
Werk: Asphalt-Mischwerke Wilsdruff	Wilsdruff, 14. Januar 2017 AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH Hühndorfer Höhe 22 01723 Wilsdruff Tel. (03 52 04) 22 160 Fax 22 180	

Asphaltbinder(AC B3) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC 22 BS	AC 22 BS	AC 22 BS+AG			
<i>Erstprüfungsbericht Nr.</i>	3156	3158	3158.1			
Baustoffe:						
Bindemittel, Art und Sorte	50/70	25/55-55	25/55-55			
Widerstand gegen Zetrümmung	SZ ₂₅ /La ₂₅	SZ ₂₅ /La ₂₅	SZ ₂₅ /La ₂₅			
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}			
Mindestanteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 35)	50 %	50 %	100 %			
Anteil Zugabe Asphaltgranulat			15 %			

Zusammensetzung Asphaltmischgut:

Komgrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)	100,0	100,0	100,0		
Siebdurchgang bei 31,5mm	100,0	100,0	100,0		
Siebdurchgang bei 22,4mm	99,1	99,2	99,2		
Siebdurchgang bei 16mm	74,8	76,2	76,0		
Siebdurchgang bei 11,2mm	64,4	65,0	65,7		
Siebdurchgang bei 8mm	56,9	57,8	58,5		
Siebdurchgang bei 5,6mm	51,4	52,1	51,3		
Siebdurchgang bei 2mm	29,9	30,5	30,1		
Siebdurchgang bei 0,063mm	5,2	5,2	5,8		
Bindemittelgehalt	4,2	4,3	4,3		

Asphaltmischgut:

Hohraumgehalt	6,2 Vol.-%	5,6 Vol.-%	5,5 Vol.-%		
Hohraumausfüllungsgrad	61,3	64,3	64,7		
Proportionale Spurrinnentiefe	--	--	--		
Temperatur in °C	140-180	150-190	150-190		

CE-KENNZEICHNUNG und SORTENVERZEICHNIS

nach DIN EN 13108 - 1: 2006

„Asphaltbeton (AC) für Verkehrsflächenbefestigungen“

Firma:
AMW Asphalt-Mischwerke Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff

Werk:
Asphalt-Mischwerke Wilsdruff



Zertifikat:

2516-CPR-1015-011-13108
bup Zert GmbH
Köpenicker Landstr. 280
01069 Dresden

Wilsdruff, 11. Januar 2017
AMW Asphalt-Mischwerke
Wilsdruff GmbH
Hühndorfer Höhe 22
01723 Wilsdruff
Tel. (0362 04) 22 160 Fax 22 180

Asphaltbeton (AC D3) – Baustoffe, Zusammensetzung, Eigenschaften

Sorte	AC 11 DN	AC 11 DN	AC 11 DS	AC 11 DS	AC 11 DS	AC 11 DS	AC 11 DS+AG	AC 16 DS	AC 16 DS+AG	AC 16 DS+AG
Erstprüfungsbericht Nr.	03174	03175	03176	03177	03177 TR	03178	03178.1	03181	03181	3181.1
Baustoffe:										
Bindemittel, Art und Sorte	70/100	50/70	50/70	50/70	50/70	25/55-55A	25/55-55A	25/55-65A	25/55-65A	25/55-55
Widerstand gegen Zetrümmerung	SZ ₁₀ /La ₂₀	SZ ₂₀ /La ₃₀	SZ ₃₀ /La ₃₀	SZ ₄₀ /La ₃₀	SZ ₅₀ /La ₃₀	SZ ₆₀ /La ₃₀	SZ ₇₀ /La ₃₀	SZ ₈₀ /La ₃₀	SZ ₉₀ /La ₃₀	SZ ₁₀₀ /La ₃₀
Widerstand gegen Polieren (PSV-Wert)	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
Anteil gebrochener Kornoberflächen	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}	C _{90/1}
Mindestanteil feiner Gesteinskörnungen (Ecs 35)	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %
Zusammensetzung Asphaltmischgut:										
Korngrößenverteilung (Siebdurchgang in M.-%)										
Siebdurchgang bei 22,4mm								100,0		100,0
Siebdurchgang bei 16mm	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,1	100,0	98,2
Siebdurchgang bei 11,2mm	98,1	98,1	98,2	98,1	98,1	98,2	98,2	97,6	97,0	97,0
Siebdurchgang bei 8mm	78,3	79,0	79,2	78,4	77,8	79,4	79,4	78,1	71,7	72,5
Siebdurchgang bei 5,6mm	70,1	70,3	69,5	70,5	70,0	70,6	70,6	70,7	64,3	63,2
Siebdurchgang bei 2mm	51,6	50,6	45,6	46,7	46,3	47,2	46,8	41,4	41,4	39,6
Siebdurchgang bei 0,063mm	9,2	9,1	7,3	7,3	7,5	7,4	7,8	7,2	7,2	7,7
Bindemittelgehalt	6,2	6,2	6,2	6,2	6,1	6,2	6,1	5,6	5,6	5,5
Asphaltmischgut:										
Hohlraumgehalt in Vol. %	3,2	2,8	3,1	2,9	2,9	3,3	3,3	4,0	4,0	4,0
Hohlraumausfüllungsgrad in %	82,0	84,0	82,5	83,5	83,5	81,6	81,6	76,3	76,3	76,3
Temperatur in °C	140-180	140-180	140-180	140-180	140-180	150-190	150-190	150-190	150-190	150-190