

Verordnung
des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB)
vom 23. Oktober 2001
über die Baustoffliste ÖA

Aufgrund der §§ 4 und 5 Abs. 4 des Steiermärkischen Bauproduktgesetzes 2000, LGBl. für Steiermark Nr. 50/2001, wird nach erteilter Zustimmung der Landesregierung verordnet:

§ 1
Baustoffliste ÖA

- (1) Die Baustoffliste ÖA wird entsprechend dem Anhang zu dieser Verordnung festgelegt. Der Anhang besteht aus der Liste der Bauprodukte, Ergänzenden Bestimmungen (Anlage A), dem Muster für das Übereinstimmungszeugnis der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle (Anlage B), dem Muster für das Übereinstimmungszeugnis der vom OIB ermächtigten Stelle (Anlage C) und dem Muster für die Übereinstimmungserklärung des Herstellers (Anlage D).
- (2) Die Übereinstimmungsnachweise haben den in den Anlagen B, C und D dargestellten Mustern zu entsprechen.
- (3) Übereinstimmungszeugnisse ermächtigter Stellen dürfen auf eine Dauer von maximal fünf Jahren ausgestellt werden.
- (4) Die Baustoffliste ÖA wurde unter Einhaltung der Bestimmungen der Richtlinie 98/34/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Juni 1998 über ein Informationsverfahren auf dem Gebiet der Normen und technischen Vorschriften und der Vorschriften für die Dienste der Informationsgesellschaft, in der Fassung der Richtlinie 98/48/EG, unter der Notifikationsnummer 99/248/A notifiziert.

§ 2
Inkrafttreten

Die Verordnung tritt am 1. November 2001 in Kraft.

§ 3
Übergangsbestimmungen

- (1) Bauprodukte, die in dem Anhang unter den folgenden laufenden Nummern (Lfd. Nr.) angeführt sind, dürfen innerhalb der ersten sechs Monate ab Inkrafttreten dieser Verordnung auch verwendet werden, wenn anstelle der in dem Anhang festgelegten Regelwerke und Übereinstimmungsnachweise die Anforderungen nach den bisherigen Vorschriften eingehalten werden:

Lfd. Nr.: 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5; 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.2.5; 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3; 1.4.1, 1.4.2, 1.4.3, 1.4.4, 1.4.5; 1.5.1; 1.6.1, 1.6.2; 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.1.5, 2.1.6, 2.1.7; 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4; 3.4.1, 3.4.2; 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.9, 5.1.10; 7.2.1; 7.4.1; 7.5.1, 7.5.2, 7.5.3, 7.5.4, 7.5.5, 7.5.6; 7.6.1; 8.1.1, 8.1.2, 8.1.3; 10.1.1, 10.1.2, 10.1.3; 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3; 10.3.1, 10.3.2; 10.4.1; 11.2.1.

- (2) Für Bauprodukte, die in dem Anhang unter den nachstehenden laufenden Nummern (Lfd. Nr.) angeführt sind, gilt Abs. 1 mit dem Unterschied, dass die Übergangsfrist zwölf Monate beträgt:

*Lfd. Nr.:*2.1.8; 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5, 2.3.6, 2.3.7, 2.3.8, 2.3.9, 2.3.10, 2.3.11, 2.3.12, 2.3.13, 2.3.14, 2.3.15, 2.3.16, 2.3.17, 2.3.18; 2.4.1; 2.5.1; 3.2.1; 3.3.1, 3.3.2; 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.5.5, 3.5.6, 3.5.7, 3.5.8; 5.1.4, 5.1.5, 5.1.6, 5.1.7, 5.1.8; 6.1.1, 6.1.2; 7.1.1; 7.3.1, 7.3.2; 8.2.1, 8.2.2; 8.3.1; 9.1.1; 9.2.1; 9.3.1, 9.3.2; 11.1.1, 11.1.2, 11.1.3; 12.1.1.

Für das Österreichische Institut für Bautechnik:

Dipl.-Ing. Dr. Rainer Mikulits
Geschäftsführer

LISTE DER BAUPRODUKTE**Inhaltsverzeichnis**

1. AUSGANGSPRODUKTE	6
1.1 Bindemittel.....	6
1.2 Beton- und Mörtelzuschläge	6
1.3 Beton- und Mörtelzusatzstoffe	7
1.4 Zusatzmittel	7
1.5 Gesteinskörnungen für den Straßenbau	8
1.6 Recycling-Baustoffe für den Straßenbau	8
2. BETON- UND STAHLBETONBAU	9
2.1 Betonbewehrung	9
2.2 (Produktgruppe nicht belegt).....	9
2.3 Vorgefertigte Bauteile aus Beton, Leichtbeton und Stahlbeton, Ziegel	10
2.4 Vorgefertigte Bauteile aus Stahlfaserbeton	12
2.5 Vorgefertigte Bauteile aus Porenbeton	12
3. MAUERWERKSBAU	13
3.1 Ziegel.....	13
3.2 Vorgefertigte massive Wandelemente aus Ziegel	13
3.3 Betonsteine	14
3.4 Porenbetonsteine	14
3.5 Mörtel und Putze	15
4. HOLZBAU (nicht belegt).....	16
5. DÄMMSTOFFE.....	17
5.1 Dämmstoffe für den Schall- und Wärmeschutz	17
6. FASSADENELEMENTE.....	18
6.1 Faserzementplatten und -tafeln.....	18
7. DACHEINDECKUNGEN, DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNGEN.....	19
7.1 Dachsteine	19
7.2 Dachziegel.....	19
7.3 Faserzementplatten und zugehörige Formteile	19
7.4 Dachschindeln.....	19
7.5 Bituminöse Dach- und Abdichtungsbahnen	20
7.6 Brückenabdichtungsbahnen.....	20
8. WAND- UND DECKENBEKLEIDUNGEN SOWIE NICHTTRAGENDE INNENWÄNDE	21
8.1 Bauprodukte aus Gips.....	21
8.2 Faserzementtafeln	21
8.3 Bekleidungen aus Porenbeton	21
9. ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN	22
9.1 Mineralöl-Abscheideanlagen.....	22
9.2 Fettabscheider.....	22
9.3 Kläranlagen	22
10. BAUTENSCHUTZMITTEL.....	23
10.1 Bitumen-Voranstrichmittel	23
10.2 Klebmassen.....	23

10.3	Deckanstrichmittel.....	23
10.4	Heißvergussmassen	23
11.	FLÄCHENBEFESTIGUNGEN	24
11.1	Fertigteile aus Beton	24
11.2	Fertigteile aus Lehm, Ton	24
12.	LÄRMSCHUTZWÄNDE.....	25
12.1	Elemente für Lärmschutzwände.....	25
ANLAGE A	Ergänzende Bestimmungen	26
1.	AUSGANGSPRODUKTE	26
	Anlage A, Punkt 1.1.1 - Zement.....	26
	Anlage A, Punkt 1.1.2 - Baukalk	26
	Anlage A, Punkt 1.2.1 - Betonzuschläge aus natürlichem Gestein	26
	Anlage A, Punkt 1.2.2 - Hüttenhartstein	26
	Anlage A, Punkt 1.2.4 - Granulat und Granulat gebrochen	26
	Anlage A, Punkt 1.2.5 - Hüttenbims, Hützensplitt und Hützenschotter porös.....	26
	Anlage A, Punkt 1.3.2 - Microsilica	27
	Anlage A, Punkt 1.4.2 - Polymerdispersion	27
	Anlage A, Punkt 1.4.3 - Verflüssiger	27
	Anlage A, Punkt 1.5.1 - Gesteinskörnungen für den Straßenbau	27
	Anlage A, Punkt 1.6.1 - Recycling-Baustoffe für ungebundene Tragschichten.....	27
	Anlage A, Punkt 1.6.2 - Recycling-Baustoffe für gebundene (zementstabilisierte) Tragschichten	28
2.	BETON- UND STAHLBETONBAU	28
	Anlage A, Punkt 2.1.1 - Stabförmiger Betonstahl	28
	Anlage A, Punkt 2.1.2 - Aus Ringen gerichteter Betonstahl	28
	Anlage A, Punkt 2.1.3 - Bewehrungsmatten.....	28
	Anlage A, Punkt 2.1.5 - Spannstahl.....	28
	Anlage A, Punkt 2.1.6 - Vorgefertigt geschweißte Bewehrungselemente (eben, räumlich).....	28
	Anlage A, Punkt 2.1.7 - Vorgefertigte Schubelemente	29
	Anlage A, Punkt 2.1.8 - Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung.....	29
	Anlage A, Punkt 2.3.1 - Balken- bzw. Rippendecken	29
	Anlage A, Punkt 2.3.2 - Großflächendecken (Elementdecken)	29
	Anlage A, Punkt 2.3.7 - Platten-, Plattenbalken- und Kassettendecken	29
	Anlage A, Punkt 2.3.11 - Vorgefertigte Stahlbetongaragen.....	29
	Anlage A, Punkt 2.3.17 - Wandbauplatten, großformatige Wandelemente.....	30
	Anlage A, Punkt 2.4.1 - Vorgefertigte Garagen (aus Stahlfaserbeton)	30
3.	MAUERWERKSBAU	30
	Anlage A, Punkt 3.1.1 - Mauer- und Hochlochziegel für tragendes Mauerwerk.....	30
	Anlage A, Punkt 3.4.2 - Tragende Wandelemente aus Porenbeton	30
	Anlage A, Punkt 3.5.1 - Werk-Mauermörtel	30
	Anlage A, Punkt 3.5.6 - Werk-Estriche	31
5.	DÄMMSTOFFE	31
	Anlage A, Punkt 5.1.1 - Polystyrol-Extruder-Schaumstoff XPS.....	31
	Anlage A, Punkt 5.1.3 - Polyurethan-Hartschaum PUR	31
	Anlage A, Punkt 5.1.8 - Holzfaserdämmplatten.....	31
	Anlage A, Punkt 5.1.10 - Gebundene Mineralwolle	32
6.	FASSADENELEMENTE.....	32
	Anlage A, Punkt 6.1.1 - Asbestfreie Faserzement-Fassadenplatten.....	32
	Anlage A, Punkt 6.1.2 - Asbestfreie Faserzement-Großtafeln der Klasse S für Außenanwendung	32
7.	DACHEINDECKUNGEN, DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNGEN	32
	Anlage A, Punkt 7.2.1 - Dachziegel	32
	Anlage A, Punkt 7.3.1 - Faserzement-Dachplatten und zugehörige Formteile der Klassen B und BS	32
	Anlage A, Punkt 7.3.2 - Faserzement-Wellplatten und zugehörige Formteile der Klasse 1 bzw. X.....	33
	Anlage A, Punkt 7.4.1 - Bitumendachschindeln	33
	Anlage A, Punkt 7.5.2 - Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasvlieseinlage (und Kunststofffolienkaschierung).....	33
	Anlage A, Punkt 7.5.6 - Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Kunststoffvlieseinlage.	33
	Anlage A, Punkt 7.6.1 - Polymermodifizierte Brückenabdichtungsbahnen	33

8. WAND- UND DECKENBEKLEIDUNGEN SOWIE NICHTTRAGENDE INNENWÄNDE 34
Anlage A, Punkt 8.2.1 - Asbestfreie Faserzementtafeln mit leichten mineralischen Zuschlagstoffen.. 34
Anlage A, Punkt 8.2.2 - Asbestfreie Faserzement-Großtafeln der Klasse N für Innenausbau 34
9. ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN 34
Anlage A, Punkt 9.1.1 - Mineralöl-Abscheideanlagen 34
10. BAUTENSCHUTZMITTEL 34
Anlage A, Punkt 10.1.1 - Bitumenemulsionen 34
Anlage A, Punkt 10.1.2 - Bitumenlösungen 34
Anlage A, Punkt 10.1.3 - Bitumenlösungen für Brückenabdichtungsbahnen 34
Anlage A, Punkt 10.2.2 - Klebmassen polymermodifiziert..... 34
Anlage A, Punkt 10.2.3 - Bitumenkaltklebmassen lösungsmittelhaltig 35
Anlage A, Punkt 10.3.2 - Lösungsmittelhaltige Isolieranstriche..... 35
Anlage A, Punkt 10.4.1 - Vergussmassen auf Basis von polymermodifiziertem Bitumen mit elastisch-
plastischen Eigenschaften 35
FUNDSTELLEN 35

**ANLAGE B Muster für das Übereinstimmungszeugnis der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle
..... 36**

ANLAGE C Muster für das Übereinstimmungszeugnis der vom OIB ermächtigten Stelle 37

ANLAGE D Muster für die Übereinstimmungserklärung des Herstellers..... 38

1. AUSGANGSPRODUKTE
1.1 Bindemittel
1.2 Beton- und Mörtelzuschläge

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
1.1	Bindemittel			
1.1.1	Zement	ÖNORM B 3310 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.1.1	1995.09	E oder Z
1.1.2	Baukalk	ÖNORM B 3324-1 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.1.2	1995.04	E oder Z
1.1.3	Spritz-Bindemittel	Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für Spritzbeton	1998.10	E oder Z
1.1.4	Putz- und Mauerbinder	ÖNORM ENV 413-1	1995.05	H
1.1.5	Gips für Bauzwecke	ÖNORM B 3370	2000.04	H
1.2	Beton- und Mörtelzuschläge			
1.2.1	Betonzuschläge aus natürlichem Gestein	ÖNORM B 3304 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.2.1	1981.04	E oder Z
1.2.2	Hüttenhartstein	ÖNORM B 3315 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.2.2	1980.10	H
1.2.3	Blähton (Leichtzuschlag)	ÖNORM B 3233	1974.10	E oder Z
1.2.4	Granulat und Granulat gebrochen (Leichtzuschläge)	ÖNORM B 3313 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.2.4	1980.10	H
1.2.5	Hüttenbims, Hüttensplitt und Hüttenschotter porös (Leichtzuschläge)	ÖNORM B 3314 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.2.5	1980.10	H

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

1. AUSGANGSPRODUKTE
1.3 Beton- und Mörtelzusatzstoffe
1.4 Zusatzmittel

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
1.3	Beton- und Mörtelzusatzstoffe			
1.3.1	Traß	ÖNORM B 3323	1997.06	E oder Z
1.3.2	Microsilica	ÖNORM B 5017 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.3.2	2000.10	E oder Z
1.3.3	Flugasche für Beton	ÖNORM EN 450	1995.09	E oder Z
1.4	Zusatzmittel			
1.4.1	Luftporenbildende Betonzusatzmittel	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.01.71	1989.05	E oder Z
1.4.2	Polymerdispersion	ÖNORM B 5017 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.4.2	1998.03	E oder Z
1.4.3	Verflüssiger	ÖNORM B 3333 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.4.3	1980.12	E oder Z
1.4.4	Fließmittel	Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für die Herstellung und Verarbeitung von Fließbeton	1977	E oder Z
1.4.5	LPV-Mittel	Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für die Herstellung und Prüfung von Beton mit LPV- Zusatzmittel	1988.04	E oder Z

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

- 1. AUSGANGSPRODUKTE**
- 1.5 Gesteinskörnungen für den Straßenbau**
- 1.6 Recycling-Baustoffe für den Straßenbau**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
1.5	Gesteinskörnungen für den Straßenbau			
1.5.1	Gesteinskörnungen	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.01.11 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.5.1	1993.03	E oder Z
1.6	Recycling-Baustoffe für den Straßenbau			
1.6.1	Recycling-Baustoffe für ungebundene Tragschichten	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8S.05.11 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.6.1	1997.07	E oder Z
1.6.2	Recycling-Baustoffe für gebundene (zementstabilisierte) Tragschichten	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.05.13 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 1.6.2	1987.11	E oder Z
1) Erläuterungen				
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers				
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				

2. BETON- UND STAHLBETONBAU

2.1 Betonbewehrung

2.2 (Produktgruppe nicht belegt)

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
2.1	Betonbewehrung			
2.1.1	Stabförmiger Betonstahl	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.1	1987.04	Z
2.1.2	Aus Ringen gerichteter Betonstahl	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.2	1987.04	Z
2.1.3	Bewehrungsmatten	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.3	1987.04	Z
2.1.4	Gitterträger	ÖNORM B 3360	1976.08	Z
2.1.5	Spannstahl	ÖNORM B 4258 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.5	1977.10	Z
2.1.6	Vorgefertigt geschweißte Bewehrungselemente (eben, räumlich)	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.6	1987.04	Z
2.1.7	Vorgefertigte Schubelemente	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.7	1987.04	Z
2.1.8	Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung	ÖNORM B 4200-7 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.1.8	1987.04	Z

1).. Erläuterungen
 H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
 E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
 Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

2. BETON- UND STAHLBETONBAU**2.3 Vorgefertigte Bauteile aus Beton, Leichtbeton und Stahlbeton, Ziegel**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
2.3	Vorgefertigte Bauteile aus Beton, Leichtbeton und Stahlbeton, Ziegel			
2.3.1	Balken- bzw. Rippendecken	ÖNORM B 4200-5 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.3.1	1997.11	Z
2.3.2	Großflächendecken (Elementdecken)	ÖNORM B 4200-5 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.3.2	1997.11	Z
2.3.3	Hohlplatten aus Stahlbeton	Verwendungsgrundsatz des OIB "Hohlplatten aus Stahlbeton"	2001.05	Z
2.3.4	Vorgespannte Rippen- decken	Verwendungsgrundsatz des OIB "Vorgespannte Rippendecken"	2001.05	Z
2.3.5	Vorgespannte Großflächendecken (Rippenplatten)	Verwendungsgrundsatz des OIB "Vorgespannte Großflächendecken (Rippenplatten)"	2001.05	Z
2.3.6	Vorgespannte Hohlplattendecken	Verwendungsgrundsatz des OIB "Vorgespannte Hohlplattendecken"	2001.05	Z
2.3.7	Platten-, Plattenbalken- und Kassettendecken	ÖNORM B 4200-5 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.3.7	1997.11	E oder Z
2.3.8	Vorgespannte Ziegeldielen	Verwendungsgrundsatz des OIB "Vorgespannte Ziegeldielen"	2001.05	Z
2.3.9	Stahlbetonfertigteilstiegen und -podestplatten	ÖNORM B 4200-5	1997.11	E oder Z
2.3.10	Flachstürze	Verwendungsgrundsatz des OIB "Flachstürze"	2001.05	E oder Z
2.3.11	Vorgefertigte Stahlbetongaragen	ÖNORM B 4200-5 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.3.11	1997.11	E oder Z
2.3.12	Vorgefertigte Stahlbetonkeller	ÖNORM B 4200-5	1997.11	E oder Z

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

- 2. **BETON- UND STAHLBETONBAU**
- 2.4 **Vorgefertigte Bauteile aus Stahlfaserbeton**
- 2.5 **Vorgefertigte Bauteile aus Porenbeton**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
2.4	Vorgefertigte Bauteile aus Stahlfaserbeton			
2.4.1	Vorgefertigte Garagen	Verwendungsgrundsatz des OIB "Vorgefertigte Garagen aus Stahlfaserbeton" Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 2.4.1	2001.05	E oder Z
2.5	Vorgefertigte Bauteile aus Porenbeton			
2.5.1	Dach- und Deckenplatten	DIN 4223	1958.07	Z
1) Erläuterungen				
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers				
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				

3. MAUERWERKSBAU**3.1 Ziegel****3.2 Vorgefertigte massive Wandelemente aus Ziegel**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
3.1	Ziegel			
3.1.1	Mauer- und Hochlochziegel für tragendes Mauerwerk	ÖNORM B 3200 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 3.1.1	1999.06	Z
3.1.2	Hoch- und Langlochziegel für nichttragendes Mauerwerk	ÖNORM B 3201	1996.10	Z
3.1.3	Sichtziegel	ÖNORM B 3219	2000.04	Z
3.1.4	Klinker	ÖNORM B 3220	2000.04	Z
3.2	Vorgefertigte massive Wandelemente aus Ziegel			
3.2.1	Ziegelwandelemente für den Massivbau	Verwendungsgrundsatz des OIB "Ziegelwandelemente für den Massivbau"	2001.05	Z

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

3. MAUERWERKSBAU
3.3 Betonsteine
3.4 Porenbetonsteine

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
3.3	Betonsteine			
3.3.1	Mantelsteine	ÖNORM B 3208	1999.06	E oder Z
3.3.2	Hohl- und Vollblocksteine	ÖNORM B 3206	1996.08	E oder Z
3.4	Porenbetonsteine			
3.4.1	Porenbetonsteine	ÖNORM B 3209	1996.06	Z
3.4.2	Tragende Wandelemente aus Porenbeton	ÖNORM B 3209 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 3.4.2	1996.06	Z

1).. Erläuterungen
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

3. MAUERWERKSBAU
3.5 Mörtel und Putze

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
3.5	Mörtel und Putze			
3.5.1	Werk-Mauermörtel	ÖNORM B 3341 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 3.5.1	1995.01	E oder Z
3.5.2	Werk-Putzmörtel	ÖNORM B 3340	1999.04	H
3.5.3	Sanierputzmörtel	ÖNORM B 3345	1999.06	E oder Z
3.5.4	Sondermörtel	Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton	1994.04	E oder Z
3.5.5	Spritz-Fertigmörtel	Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für Spritzbeton	1998.10	E oder Z
3.5.6	Werk-Estriche	ÖNORM B 2232 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 3.5.6	1989.06	H
3.5.7	Gipshaltige Werk- Putzmörtel	ÖNORM B 3371	2000.04	H
3.5.8	Deckputze	ÖNORM B 6110	1998.10	E oder Z

1).. Erläuterungen
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

4. HOLZBAU (nicht belegt)

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

5. DÄMMSTOFFE
5.1 Dämmstoffe für den Schall- und Wärmeschutz

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
5.1	Dämmstoffe für den Schall- und Wärmeschutz			
5.1.1	Polystyrol-Extruder-Schaumstoff XPS	ÖNORM B 6053 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 5.1.1	2000.11	Z
5.1.2	Expandierter Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS	ÖNORM B 6050	2000.11	E oder Z
5.1.3	Polyurethan-Hartschaum PUR	ÖNORM B 6055 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 5.1.3	2000.11	Z
5.1.4	Holzwole-Dämmplatten WW	ÖNORM B 6021	2000.11	E oder Z
5.1.5	Holzwole-Mehrschicht-Dämmplatten	ÖNORM B 6021	2000.11	E oder Z
5.1.6	Holzspan-Dämmplatten WS	ÖNORM B 6022	2000.11	E oder Z
5.1.7	Holzspan-Mehrschicht-Dämmplatten	ÖNORM B 6022	2000.11	E oder Z
5.1.8	Holzfaserdämmplatten	DIN 68755-1 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 5.1.8	2000.06	Z
5.1.9	Dämmkork aus expandiertem Korkgranulat/Korkschor	ÖNORM B 6031	2001.06	E oder Z
5.1.10	Gebundene Mineralwolle	ÖNORM B 6035 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 5.1.10	2000.11	E oder Z

1).. Erläuterungen
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

7. DACHEINDECKUNGEN, DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNGEN**7.1 Dachsteine****7.2 Dachziegel****7.3 Faserzementplatten und zugehörige Formteile****7.4 Dachschindeln**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
7.1	Dachsteine			
7.1.1	Betondachsteine	ÖNORM EN 490	1994.07	E oder Z
7.2	Dachziegel			
7.2.1	Dachziegel	ÖNORM EN 1304 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.2.1	1998.11	Z
7.3	Faserzementplatten und zugehörige Formteile			
7.3.1	Faserzement-Dachplatten und zugehörige Formteile der Klassen B und BS	ÖNORM EN 492/AC Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.3.1	1998.05	E oder Z
7.3.2	Faserzement-Wellplatten und zugehörige Formteile der Klasse 1X	ÖNORM EN 494/AC 2 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.3.2	1997.06	E oder Z
7.4	Dachschindeln			
7.4.1	Bitumendachschindeln	ÖNORM EN 544 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.4.1	1998.11	H

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

7. DACHEINDECKUNGEN, DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNGEN**7.5 Bituminöse Dach- und Abdichtungsbahnen****7.6 Brückenabdichtungsbahnen**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
7.5	Bituminöse Dach- und Abdichtungsbahnen			
7.5.1	Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Rohpappeeinlage	ÖNORM B 3635	1988.10	H
7.5.2	Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasvlieseinlage (und Kunststofffolien-Kaschierung)	ÖNORM B 3651-1 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.5.2	1988.07	H
7.5.3	Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasgewebeeinlage	ÖNORM B 3652	1988.10	H
7.5.4	Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Aluminiumbandeinlage	ÖNORM B 3653	1988.10	H
7.5.5	Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasgewebeeinlage	ÖNORM B 3656	1988.07	H
7.5.6	Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Kunststoffvlieseinlage	ÖNORM B 3657 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.5.6	1997.12	H
7.6	Brückenabdichtungsbahnen			
7.6.1	Polymermodifizierte Brückenabdichtungsbahnen	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 7.6.1	1987.11	Z

1).. Erläuterungen

H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers

E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

8. WAND- UND DECKENBEKLEIDUNGEN SOWIE NICHTTRAGENDE INNENWÄNDE**8.1 Bauprodukte aus Gips****8.2 Faserzementtafeln****8.3 Bekleidungen aus Porenbeton**

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
8.1	Bauprodukte aus Gips			
8.1.1	Gipskartonplatten	ÖNORM B 3410	1996.02	H
8.1.2	Wandbauplatten aus Gips	ÖNORM B 3412	2000.04	H
8.1.3	Montagegips	ÖNORM B 3377	1999.05	H
8.2	Faserzementtafeln			
8.2.1	Asbestfreie Faserzementtafeln mit leichten mineralischen Zuschlagstoffen	ÖNORM B 3216 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 8.2.1	1994.05	E oder Z
8.2.2	Asbestfreie Faserzement-Großtafeln der Klasse N für Innenausbau	ÖNORM B 3214 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 8.2.2	1994.05	E oder Z
8.3	Bekleidungen aus Porenbeton			
8.3.1	Nichttragende Wandelemente aus Porenbeton	Verwendungsgrundsatz des OIB "Nichttragende Wandelemente aus Porenbeton"	2001.05	Z
1) Erläuterungen				
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers				
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				

9. ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN

9.1 Mineralöl-Abscheideanlagen

9.2 Fettabscheider

9.3 Kläranlagen

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
9.1	Mineralöl-Abscheideanlagen			
9.1.1	Mineralöl-Abscheideanlagen aus (Stahl)beton (bis Nenngröße 500 nach ONORM B 5101)	ÖNORM B 5101 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 9.1.1	1990.09	Z
9.2	Fettabscheider			
9.2.1	Fettabscheider aus (Stahl)beton	Schlussentwurf ÖNORM B 5103	1995.02	Z
9.3	Kläranlagen			
9.3.1	Kleinkläranlagen aus (Stahl)beton bis 50 Einwohnerwerte	ÖNORM B 2502-1	2001.01	Z
9.3.2	Kleine Kläranlagen aus (Stahl)beton von 51 bis 500 Einwohnerwerte	ÖNORM B 2502-2	1995.12	Z

1).. Erläuterungen
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

- 10. BAUTENSCHUTZMITTEL**
10.1 Bitumen-Voranstrichmittel
10.2 Klebmassen
10.3 Deckanstrichmittel
10.4 Heißvergussmassen

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
10.1	Bitumen-Voranstrichmittel			
10.1.1	Bitumenemulsionen	ÖNORM B 2220 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.1.1	1996.06	H
10.1.2	Bitumenlösungen	ÖNORM B 3615 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.1.2	1985.10	H
10.1.3	Bitumenlösungen für Brückenabdichtungsbahnen	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.1.3	1987.11	Z
10.2	Klebmassen			
10.2.1	Klebmassen aus Oxidationsbitumen	ÖNORM B 3611	1994.05	H
10.2.2	Klebmassen polymermodifiziert für Brückenabdichtungsbahnen	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.2.2	1987.11	Z
10.2.3	Bitumen-Kaltklebmassen lösungsmittelhaltig	ÖNORM B 2220 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.2.3	1996.06	H
10.3	Deckanstrichmittel			
10.3.1	Deckanstriche aus Oxidationsbitumen	ÖNORM B 3611	1994.05	H
10.3.2	Lösungsmittelhaltige Isolieranstriche	ÖNORM B 3615 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.3.2	1985.10	H
10.4	Heißvergussmassen			
10.4.1	Vergussmassen auf Basis von polymermodifiziertem Bitumen mit elastisch-plastischen Eigenschaften	Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 13.542 Zusätzlich gilt Anlage A, Punkt 10.4.1	1993.02	H
1) Erläuterungen				
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers				
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten				

11. FLÄCHENBEFESTIGUNGEN

11.1 Fertigteile aus Beton

11.2 Fertigteile aus Lehm, Ton

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Regelwerk		Übereinstimmungsnachweis ¹⁾
			Ausgabe	
11.1	Fertigteile aus Beton			
11.1.1	Steine und Verbundsteine der Verwendungsklassen B und D nach ÖNORM B 3258 zur Flächenbefestigung	ÖNORM B 3258	1990.02	E oder Z
11.1.2	Platten und Verbundplatten der Verwendungsklassen B und D nach ÖNORM B 3258 zur Flächenbefestigung	ÖNORM B 3258	1990.02	E oder Z
11.1.3	Randsteine zur Flächenbefestigung	ÖNORM B 3256	1985.09	E oder Z
11.2	Fertigteile aus Lehm, Ton			
11.2.1	Pflasterklinker	ÖNORM B 3234	1990.12	Z

1).. Erläuterungen
H = Übereinstimmungserklärung des Herstellers
E = Übereinstimmungszeugnis einer vom OIB ermächtigten Stelle nach Art. 8 Abs. 1 lit. b der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten
Z = Übereinstimmungszeugnis einer Zulassungs- oder Zertifizierungsstelle der Vertragsparteien nach Art. 8 Abs. 1 lit. a der Vereinbarung gem. Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten

ANLAGE A Ergänzende Bestimmungen

1. AUSGANGSPRODUKTE

Anlage A, Punkt 1.1.1 - Zement

In Ergänzung zur Produktnorm für Zement (ÖNORM B 3310) ist einzuhalten:

Für die Verwendung für Betonfahrbahndecken ist zusätzlich einzuhalten:

Richtlinie der Österreichischen Forschungsgemeinschaft Straße und Verkehr RVS 8S.06.32 (1998.10): Technische Vertragsbedingungen. Deckenarbeiten. Betondecken. Deckenherstellung.

Für die Verwendung für Innenschalen von Tunneln ist zusätzlich einzuhalten:

Richtlinie des Österreichischen Betonvereins für Innenschalenbeton, Ausgabe März 1995.

Für die Verwendung im Siedlungswasserbau ist zusätzlich einzuhalten:

ÖNORM B 5017 (2000.10): Hochleistungsbeton im Siedlungswasserbau (HL-SW-Beton). Herstellung, Verwendung und Gütenachweis.

Anlage A, Punkt 1.1.2 - Baukalk

In Ergänzung zur Produktnorm für Baukalk (ÖNORM B 3324-1) ist folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM EN 459-2 (1997.01): Baukalk. Teil 2: Prüfverfahren (enthält Berichtigung AC: 1996).

Anlage A, Punkt 1.2.1 - Betonzuschläge aus natürlichem Gestein

In Ergänzung zur Produktnorm für Betonzuschläge aus natürlichem Gestein (ÖNORM B 3304) ist für deren Verwendung für Hochleistungsbeton im Siedlungswasserbau folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 5017 (2000.10): Hochleistungsbeton im Siedlungswasserbau (HL-SW-Beton). Herstellung, Verwendung und Gütenachweis.

Anlage A, Punkt 1.2.2 - Hüttenhartstein

Entsprechend der Produktnorm für Hüttenhartstein (ÖNORM B 3315) sind ergänzend folgende Normen einzuhalten:

ÖNORM B 3313 (1980.10): Hochofenschlacken. Allgemeines.

ÖNORM B 3317 (1980.10): Zuschläge aus Hochofenschlacke für Beton.

Anlage A, Punkt 1.2.4 - Granulat und Granulat gebrochen

Entsprechend der Produktnorm für Granulat und Granulat gebrochen (ÖNORM B 3313) ist ergänzend folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3317 (1980.10): Zuschläge aus Hochofenschlacke für Beton.

Anlage A, Punkt 1.2.5 - Hüttenbims, Hüttensplitt und Hüttenschotter porös

Entsprechend der Produktnorm für Hüttenbims, Hüttensplitt und Hüttenschotter porös (ÖNORM B 3314) sind ergänzend folgende Normen einzuhalten:

ÖNORM B 3313 (1980.10): Hochofenschlacken. Allgemeines.

ÖNORM B 3317 (1980.10): Zuschläge aus Hochofenschlacke für Beton.

Anlage A, Punkt 1.3.2 - Microsilica

Entsprechend der Produktnorm für Hochleistungsbeton im Siedlungswasserbau (ÖNORM B 5017) sind die für Microsilica relevanten Abschnitte dieser Norm einzuhalten.

Anlage A, Punkt 1.4.2 - Polymerdispersion

Entsprechend der Produktnorm für Hochleistungsbeton im Siedlungswasserbau (ÖNORM B 5017) sind die für Polymerdispersionen relevanten Abschnitte dieser Norm einzuhalten.

Anlage A, Punkt 1.4.3 - Verflüssiger

Als Regelwerk im Sinne der Baustoffliste ÖA findet unter Bezugnahme auf die Bestimmungen des Abschnittes I der ÖNORM EN 934-2 (Ausgabe 1999.03) die ÖNORM B 3333 (1980.12) weiterhin Anwendung.

Anlage A, Punkt 1.5.1 - Gesteinskörnungen für den Straßenbau

Entsprechend der Richtlinie für Gesteinskörnungen (Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.01.11) sind ergänzend folgende Richtlinien einzuhalten:

Für Körnungen aus LD-Schlacke:

Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.161 (1986.03): Baustoffe. Industrielle Nebenprodukte. LD-Schlacke.

Für ungebundene Tragschichten:

Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8S.05.11 (1997.07): Oberbauarbeiten (ohne Deckenarbeiten). Tragschichten. Ungebundene Tragschichten, mit Ausnahme der Punkte 4, 5.2, 5.3, 7 und 8.

Recycling-Baustoffe nach Punkt 3.1 der RVS 8S.05.11 sind nicht Gegenstand dieser Produktgruppe sondern in Punkt 1.6.1 "Recycling-Baustoffe für den Straßenbau" der Baustoffliste ÖA geregelt.

Für mechanisch stabilisierte Obere Tragschichten:

Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.512 (1986.03): Oberbauarbeiten (ohne Deckenarbeiten). Tragschichten. Mechanisch stabilisierte Obere Tragschichten (aus zentralgemischten Kantkörnungen), mit Ausnahme der Punkte 4, 5, 6.4, 6.6 und 7.

Für bituminöse Tragschichten im Heißmischverfahren:

Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8S.05.14 (1997.06): Oberbauarbeiten (ohne Deckenarbeiten). Tragschichten. Bituminöse Tragschichten im Heißmischverfahren, mit Ausnahme der Punkte 3.2, 3.3, 3.4, 4, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.2, 5.2.3, 5.3, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 7, 8 und 9.

Anlage A, Punkt 1.6.1 - Recycling-Baustoffe für ungebundene Tragschichten

Auf Basis der Richtlinie für ungebundene Tragschichten (Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8S.05.11) ist ergänzend folgende Richtlinie einzuhalten.

Richtlinie für Recycling-Baustoffe, 3. Auflage, Ausgabe Dezember 1999, mit Ausnahme des Abschnittes 7.

Anlage A, Punkt 1.6.2 - Recycling-Baustoffe für gebundene (zementstabilisierte) Tragschichten

In Ergänzung zur Richtlinie für zementstabilisierte Tragschichten (Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 8.05.13) ist ergänzend folgende Richtlinie einzuhalten.

Richtlinie für Recycling-Baustoffe, 3. Auflage, Ausgabe Dezember 1999, mit Ausnahme des Abschnittes 7.

2. BETON- UND STAHLBETONBAU

Anlage A, Punkt 2.1.1 - Stabförmiger Betonstahl

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Kennzeichnung von stabförmigem Betonrippenstahl", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.2 - Aus Ringen gerichteter Betonstahl

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Aus Ringen gerichteter Betonstahl", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.3 - Bewehrungsmatten

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Kennzeichnung von Bewehrungsmatten", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.5 - Spannstahl

In Ergänzung zur Produktnorm für Spannstähle (ÖNORM B 4258) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Spannstahl", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.6 - Vorgefertigt geschweißte Bewehrungselemente (eben, räumlich)

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Vorgefertigt geschweißte Bewehrungselemente (eben, räumlich)", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.7 - Vorgefertigte Schubelemente

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Vorgefertigte Schubelemente", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.1.8 - Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung

In Ergänzung zur Produktnorm für Stahleinlagen (ÖNORM B 4200-7) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.3.1 - Balken- bzw. Rippendecken

In Ergänzung zur Produktnorm für Balken- bzw. Rippendecken (ÖNORM B 4200-5) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Balken- bzw. Rippendecken", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.3.2 - Großflächendecken (Elementdecken)

In Ergänzung zur Produktnorm für Großflächendecken (Elementdecken) (ÖNORM B 4200-5) ist ergänzend folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Großflächendecken (Elementdecken)", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 2.3.7 - Platten-, Plattenbalken- und Kassetendecken

In Ergänzung zur Produktnorm (ÖNORM B 4200-5) sind für Deckenelemente für den Fertighausbau zusätzlich je nach Verwendungszweck hinsichtlich Wärme- und Schallschutz die nachstehenden Anforderungen nachzuweisen:

- Wärmedurchlasswiderstand R_t nach ÖNORM B 8110-1
- Wasserdampfdiffusionsverhalten nach ÖNORM B 8110-2
- Flächenbezogene speicherwirksame Masse $m_{w,B,A}$ nach ÖNORM B 8110-3
- Bewertetes Schalldämmmaß R_w nach ÖNORM S 5101 bzw. ÖNORM B 8115-4
- Bewerteter Normtrittschallpegel $L_{n,T,w}$ nach ÖNORM S 5101 bzw. ÖNORM B 8115-4

Anlage A, Punkt 2.3.11 - Vorgefertigte Stahlbetongaragen

Vorgefertigte Stahlbetongaragen im Sinne der Baustoffliste ÖA sind Fertiggaragen mit einer Mindestwandstärke (einschließlich Decke) von 60 mm, die zum Abstellen von Kraftfahrzeugen bis 2,5 t Gesamtgewicht dienen.

Für die erforderlichen Mindesthöhen sind die baurechtlichen Bestimmungen der Länder (z.B. Bauordnungen und zugehörige Nebengesetze) zu beachten.

In Ergänzung zur Produktnorm (ÖNORM B 4200-5) ist für den Nachweis der Standsicherheit mit Einbezug der Lastfälle "Transport" und "Anprall eines Pkws" einzuhalten:

ÖNORM B 4016 (1988.11): Belastungsannahmen im Bauwesen. Außergewöhnliche Einwirkungen. Horizontalstöße von Fahrzeugen.

Anlage A, Punkt 2.3.17 - Wandbauplatten, großformatige Wandelemente

In Ergänzung zur Produktnorm (ÖNORM B 4200-5) sind für Wandelemente für den Fertighausbau zusätzlich je nach Verwendungszweck hinsichtlich Wärme- und Schallschutz die nachstehenden Anforderungen nachzuweisen:

- Wärmedurchlasswiderstand R_t nach ÖNORM B 8110-1
- Wasserdampfdiffusionsverhalten der Außenwand nach ÖNORM B 8110-2
- Bewertetes Schalldämmmaß R_w nach ÖNORM S 5101 bzw. ÖNORM B 8115-4

Anlage A, Punkt 2.4.1 - Vorgefertigte Garagen (aus Stahlfaserbeton)

Für die erforderlichen Mindesthöhen sind die baurechtlichen Bestimmungen der Länder (z.B. Bauordnungen und zugehörige Nebengesetze) zu beachten.

3. MAUERWERKSBAU

Anlage A, Punkt 3.1.1 - Mauer- und Hochlochziegel für tragendes Mauerwerk

In Ergänzung zur Produktnorm für Mauer- und Hochlochziegel (ÖNORM B 3200) ist bei der Einreihung in die Druckfestigkeitsklassen gemäß ÖNORM B 3200, Abschnitt 5.7, folgendes zu berücksichtigen:

- a) Eine Erhöhung der Druckfestigkeit innerhalb eines Jahres ist nur durch eine Wiederholungsprüfung möglich (gemeinsames Auswerten beider Prüfberichte).
- b) Nachweis der erhöhten Druckfestigkeit durch zwei Prüfungen im Zeitraum von zwei Jahren
- c) Bei geringer Festigkeitsstreuung (Variationskoeffizient) je Prüfserie kann die Druckfestigkeit um den Wert α erhöht werden.

Variationskoeffizient $\leq 10\%$ $\alpha = 1,1$

Variationskoeffizient $\leq 5\%$ $\alpha = 1,2$

Lit. a der Anlage A, Punkt 3.1.1 der Baustoffliste ÖA ist dabei ebenfalls zu berücksichtigen

Anlage A, Punkt 3.4.2 - Tragende Wandelemente aus Porenbeton

Die Einhaltung der Bestimmungen hinsichtlich der Abmessungen der Höhe gemäß ÖNORM B 3209, Abschnitt 4, Tabelle 1, ist ausgenommen.

In Ergänzung zur Produktnorm für Porenbetonsteine (ÖNORM B 3209) ist ergänzend folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3350 (1999.07): Tragende Wände. Bemessung und Konstruktion.

Anlage A, Punkt 3.5.1 - Werk-Mauermörtel

Entsprechend der Produktnorm für Mauermörtel (ÖNORM B 3341) ist ergänzend folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3343 (1997.02): Mauer- und Putzmörtel. Prüfverfahren für die Eigen- und Fremdüberwachung.

Anlage A, Punkt 3.5.6 - Werk-Estriche

Auf Basis der Werkvertragsnorm für Estriche (ÖNORM B 2232) und der Planungs- und Ausführungsrichtlinien für Fließestrich der Arbeitsgemeinschaft Estrich im Fachverband Stein & Keramik ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Werk-Estriche", Ausgabe 2001.05.

5. DÄMMSTOFFE

Anlage A, Punkt 5.1.1 - Polystyrol-Extruder-Schaumstoff XPS

In Ergänzung zur Produktnorm für Polystyrol-Extruder-Schaumstoff XPS (ÖNORM B 6053) sind folgende Verordnungen einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über ein Verbot bestimmter teilhalogenerter Kohlenwasserstoffe (HFCKW-Verordnung). BGBl. Nr. 750/1995.

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie vom 17. Mai 1990 über Beschränkungen und Verbote der Verwendung, der Herstellung und des Inverkehrsetzens von vollhalogenierten Fluorchlorkohlenwasserstoffen. BGBl. Nr. 301/1990.

Anlage A, Punkt 5.1.3 - Polyurethan-Hartschaum PUR

In Ergänzung zur Produktnorm für Polyurethan-Hartschaum PUR (ÖNORM B 6055) sind folgende Verordnungen einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über ein Verbot bestimmter teilhalogenerter Kohlenwasserstoffe (HFCKW-Verordnung). BGBl. Nr. 750/1995.

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie vom 17. Mai 1990 über Beschränkungen und Verbote der Verwendung, der Herstellung und des Inverkehrsetzens von vollhalogenierten Fluorchlorkohlenwasserstoffen. BGBl. Nr. 301/1990.

Anlage A, Punkt 5.1.8 - Holzfaserdämmplatten

In Ergänzung zur Produktnorm für Holzfaserdämmplatten (DIN 68755-1: Dämmstoffe für die Wärmedämmung) sind folgende Verordnungen und Normen einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie vom 12. Februar 1990 über Beschränkungen des Inverkehrsetzens und über die Kennzeichnung formaldehydhaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Formaldehydverordnung). BGBl. Nr. 194/1990.

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Verbote und Beschränkungen von organischen Lösungsmitteln (Lösungsmittelverordnung 1995 – LMVO 1995). BGBl. Nr. 872/1995.

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Beschränkungen oder ein Verbot von in der Europäischen Union beschränkten oder verbotenen Stoffen und Zubereitungen (Chemikalien-EU-Anpassungs-Verordnung – Chemikalien-EU-Anpassungs-V). BGBl. Nr. 169/1996.

DIN 68755-2 (2000.06): Holzfaserdämmstoffe für das Bauwesen – Teil 2: Dämmstoffe für die Trittschalldämmung.

ÖNORM EN 120 (1993.02): Holzwerkstoffe. Bestimmung des Formaldehydgehaltes. Extraktionsverfahren, genannt Perforatormethode.

ÖNORM EN 717-2 (1995.02): Holzwerkstoffe. Bestimmung der Formaldehydabgabe. Teil 2: Formaldehydabgabe nach der Gasanalyse-Methode.

ÖNORM EN 717-3 (1996.06): Holzwerkstoffe. Bestimmung der Formaldehydabgabe. Teil 3: Formaldehydabgabe nach der Flaschen-Methode.

Anlage A, Punkt 5.1.10 - Gebundene Mineralwolle

In Ergänzung zur Produktnorm für Gebundene Mineralwolle (ÖNORM B 6035) sind folgende Verordnung und Normen einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie vom 12. Februar 1990 über Beschränkungen des Inverkehrsetzens und über die Kennzeichnung formaldehydhaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Formaldehydverordnung). BGBl. Nr. 194/1990.

ÖNORM EN 120 (1993.02): Holzwerkstoffe. Bestimmung des Formaldehydgehaltes. Extraktionsverfahren, genannt Perforatormethode.

ÖNORM EN 717-2 (1995.02): Holzwerkstoffe. Bestimmung der Formaldehydabgabe. Teil 2: Formaldehydabgabe nach der Gasanalyse-Methode.

ÖNORM EN 717-3 (1996.06): Holzwerkstoffe. Bestimmung der Formaldehydabgabe. Teil 3: Formaldehydabgabe nach der Flaschen-Methode.

6. FASSADENELEMENTE

Anlage A, Punkt 6.1.1 - Asbestfreie Faserzement-Fassadenplatten

Entsprechend der Produktnorm für asbestfreie Faserzement-Fassadenplatten (ÖNORM B 3215) ist ergänzend folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Verwendens sowie über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

Anlage A, Punkt 6.1.2 - Asbestfreie Faserzement-Großtafeln der Klasse S für Außenanwendung

Entsprechend der Produktnorm für asbestfreie Faserzement-Großtafeln (ÖNORM B 3214) ist ergänzend folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Verwendens sowie über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

7. DACHEINDECKUNGEN, DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNGEN

Anlage A, Punkt 7.2.1 - Dachziegel

Entsprechend der Produktnorm für Tondachziegel für überlappende Überdeckung (ÖNORM EN 1304) sind ergänzend folgende Normen einzuhalten:

ÖNORM EN 1304/A1 (2000.02): Tondachziegel für überlappende Verlegung. Definitionen und Spezifikationen der Produkte. (Änderung).

ÖNORM EN 1304/A (2001.02): Tondachziegel für überlappende Verlegung. Definitionen und Spezifikationen der Produkte. (Änderung).

Anlage A, Punkt 7.3.1 - Faserzement-Dachplatten und zugehörige Formteile der Klassen B und BS

In Ergänzung zu der Produktnorm für Faserzement-Dachplatten (ÖNORM EN 492) ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Herstellens und des Verwendens sowie

über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

ÖNORM EN 492/A1 (1999.12): Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile für Dächer. Produktspezifikation und Prüfverfahren (Änderung).

Anlage A, Punkt 7.3.2 - Faserzement-Wellplatten und zugehörige Formteile der Klasse 1 bzw. X

In Ergänzung zu der Produktnorm für Faserzement-Wellplatten ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Herstellens und des Verwendens sowie über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

ÖNORM EN 494/A1 (1999.12): Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile für Dächer. Produktspezifikation und Prüfmethode (Änderung).

Anlage A, Punkt 7.4.1 - Bitumendachschindeln

In Ergänzung zu der Produktnorm für Bitumendachschindeln ist hinsichtlich Beanspruchung durch Flugfeuer und Wärmestrahlung folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3800-3 (1995.12), Abschnitt 5: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen. Sonderbauteile: Begriffsbestimmungen, Anforderungen, Prüfungen.

Anlage A, Punkt 7.5.2 - Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasvlieseinlage (und Kunststofffolienkaschierung)

In Ergänzung zu der Produktnorm für Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasvlieseinlage ist bei zusätzlicher einseitiger Kunststofffolienkaschierung folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3651-2 (1988.07): Bitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Glasvlieseinlage und einseitiger Kunststofffolien-Kaschierung. Anforderungen.

Anlage A, Punkt 7.5.6 - Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Kunststoffvlieseinlage

In Ergänzung zu der Produktnorm für Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Kunststoffvlieseinlage ist bei Verwendung als ungeschützte oberste Lage der Dachhaut hinsichtlich Beanspruchung durch Flugfeuer und Wärmestrahlung folgende Norm einzuhalten:

ÖNORM B 3800-3 (1995.12), Abschnitt 5: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen. Sonderbauteile: Begriffsbestimmungen, Anforderungen, Prüfungen.

Bei Verwendung von Polymerbitumen-Dach- und Abdichtungsbahnen mit Kunststoffvlieseinlage als wurzelfeste Abdichtungslage ist zusätzlich der Nachweis der Durchwurzelungsfestigkeit entsprechend dem nachstehenden Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik durchzuführen:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Verfahren zur Langzeituntersuchung der Durchwurzelungsfestigkeit von Abdichtungen (LDA-Verfahren)", Ausgabe 2001.05.

Anlage A, Punkt 7.6.1 - Polymermodifizierte Brückenabdichtungsbahnen

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 (1987.11): 1.1, 1.2, 1.3, 1.3.3, 2.1, 2.3.3, 2.4, 2.4.3, 2.5, 2.5.3.

8. WAND- UND DECKENBEKLEIDUNGEN SOWIE NICHTTRAGENDE INNENWÄNDE

Anlage A, Punkt 8.2.1 - Asbestfreie Faserzementtafeln mit leichten mineralischen Zuschlagstoffen

Entsprechend der Produktnorm für asbestfreie Faserzementtafeln (ÖNORM B 3216) mit leichten mineralischen Zuschlagstoffen ist ergänzend folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Verwendens sowie über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

Anlage A, Punkt 8.2.2 - Asbestfreie Faserzement-Großtafeln der Klasse N für Innenausbau

Entsprechend der Produktnorm für asbestfreie Faserzement-Großtafeln (ÖNORM B 3214) ist ergänzend folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt, Jugend und Familie und des Bundesministers für Arbeit und Soziales vom 10. April 1990 über Beschränkungen des Verwendens sowie über die Kennzeichnung asbesthaltiger Stoffe, Zubereitungen und Fertigwaren (Asbestverordnung). BGBl. Nr. 324/1990.

9. ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN

Anlage A, Punkt 9.1.1 - Mineralöl-Abscheideanlagen

In Ergänzung zur Produktnorm für Mineralölabscheider (ÖNORM B 5101) ist folgender Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB) einzuhalten:

Verwendungsgrundsatz des Österreichischen Instituts für Bautechnik "Mineralölabscheider", Ausgabe 2001.05.

10. BAUTENSCHUTZMITTEL

Anlage A, Punkt 10.1.1 - Bitumenemulsionen

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der ÖNORM B 2220 (1996.06): Abschnitt 2.2.2 Zi (2).

Anlage A, Punkt 10.1.2 - Bitumenlösungen

In Ergänzung zur Produktnorm für Bitumenlösungen (ÖNORM B 3615) ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Verbote und Beschränkungen von organischen Lösungsmitteln (Lösungsmittelverordnung 1995 – LMVO 1995). BGBl. Nr. 872/1995.

Anlage A, Punkt 10.1.3 - Bitumenlösungen für Brückenabdichtungsbahnen

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 (1987.11): 1.1, 1.3, 1.3.1, 2.1, 2.3.1, 2.4, 2.4.1, 2.5, 2.5.1.

In Ergänzung zur RVS 15.362 ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Verbote und Beschränkungen von organischen Lösungsmitteln (Lösungsmittelverordnung 1995 – LMVO 1995). BGBl. Nr. 872/1995.

Anlage A, Punkt 10.2.2 - Klebmassen polymermodifiziert

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 15.362 (1987.11): 1.1, 1.2, 1.3, 1.3.2, 2.1, 2.3.2, 2.4, 2.4.2, 2.5, 2.5.2.

Anlage A, Punkt 10.2.3 - Bitumenkaltklebmassen lösungsmittelhaltig

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der ÖNORM B 2220 (1996.06): Abschnitt 2.2.3 Zi (2).

In Ergänzung zur ÖNORM B 2220 ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Verbote und Beschränkungen von organischen Lösungsmitteln (Lösungsmittelverordnung 1995 – LMVO 1995). BGBl. Nr. 872/1995.

Anlage A, Punkt 10.3.2 - Lösungsmittelhaltige Isolieranstriche

In Ergänzung zur Produktnorm für lösungsmittelhaltige Isolieranstriche (ÖNORM B 3615) ist folgende Verordnung einzuhalten:

Verordnung des Bundesministers für Umwelt über Verbote und Beschränkungen von organischen Lösungsmitteln (Lösungsmittelverordnung 1995 – LMVO 1995). BGBl. Nr. 872/1995.

Anlage A, Punkt 10.4.1 - Vergussmassen auf Basis von polymermodifiziertem Bitumen mit elastisch-plastischen Eigenschaften

Es gelten die nachstehenden Abschnitte der Richtlinie der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen RVS 13.542 (1993.02): 7.2.3, 8.1, 9.

FUNDSTELLEN

Die in der Baustoffliste ÖA enthaltenen Regelwerke sind bei den jeweiligen Herausgebern zu beziehen: Normen beim Österreichischen Normungsinstitut, Heinestraße 38, A-1021 Wien; Richtlinien der Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen bei der Österreichischen Forschungsgemeinschaft Straße und Verkehr, Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien; Richtlinien des Österreichischen Betonvereins beim Österreichischen Betonverein, Karlsgasse 5, A-1040 Wien; Richtlinien für Recycling-Baustoffe beim Baustoff-Recycling-Verband, Karlsgasse 5, A-1040 Wien; Verordnungen des Bundes bei der Wiener Zeitung, Digitale Publikation GmbH, Tenschertstraße 7, A-1230 Wien (Bezugsanmeldungen) und bei der Buchhandlung Verlag Österreich, Wollzeile 16, A-1010 Wien bzw. bei der Manz'schen Verlags- und Universitätsbuchhandlung, Kohlmarkt 16, A-1010 Wien (Direktverkauf); Verwendungsgrundsätze des Österreichischen Instituts für Bautechnik beim Österreichischen Institut für Bautechnik, Schenkenstraße 4, A-1010 Wien.

ANLAGE B Muster für das Übereinstimmungszeugnis der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle

.....
[Name und Anschrift der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle]

.....
[Aktenzahl]

ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS

Nr.: ¹ Z-

Hiermit wird gemäß § [Art. 9 der Vereinbarung gemäß Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten {Vereinbarung} entsprechender § der am Sitzort der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **bestätigt, dass das (die) Bauprodukt(e)**

.....
[Bezeichnung des(r) Bauprodukte(s) und ggf. sonstige Angaben]

des Herstellers

.....
[Name und Anschrift des Herstellers oder seines bevollmächtigten Vertreters]

des(r) Herstellwerke(s)

.....
[Name und Anschrift des(r) Herstellwerke(s)]

den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA, Ausgabe, festgelegten Regelwerk(es/e)

.....
[Bezeichnung des(r) einschlägigen Regelwerke(s) mit Ausgabedatum nach Spalte 3 und 4 der Baustoffliste ÖA und der allenfalls zugehörigen Anlage A]

entspricht/gleichwertig ist.

Das (Die) Produkt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer Fremdüberwachung durch

.....
[Name und Anschrift der nach landesgesetzlichen Bestimmungen akkreditierten Überwachungsstelle]

Nummer des Überwachungsvertrages: [Angabe der Nummer]

Gemäß der nach § [Art. 4 Abs. 2 lit. c der Vereinbarung entsprechender § der am Sitzort der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **zu erfolgender Festlegung der Geltungsdauer des Übereinstimmungsnachweises gilt das Übereinstimmungszeugnis bis:**

Das (die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist (sind) gemäß § [Art. 2 Abs. 2 der Vereinbarung entsprechender § der am Sitzort der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **verwendbar und der Hersteller ist somit berechtigt, das (die) Bauprodukt(e) mit dem Einbauzeichen entsprechend §** [Art. 10 Abs. 3 der Vereinbarung entsprechender § der am Sitzort der Zulassungs-/Zertifizierungsstelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **zu kennzeichnen. Das Übereinstimmungszeugnis wird von den Vertragsparteien anerkannt.**

Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu diesem Übereinstimmungszeugnis dargestellt. Das Übereinstimmungszeugnis umfasst inklusive Anhang Seiten.

.....
[Ort und Datum]

.....
[Name, Funktion und Unterschrift des Zeichnungsberechtigten mit Stempel/Bildzeichen der Stelle]

ANHANG ZU ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS Nr.: Z-

¹ identisch mit der im Einbauzeichen zu verwendenden Buchstabenzahlenkombination

ANLAGE C Muster für das Übereinstimmungszeugnis der vom OIB ermächtigten Stelle

.....
[Name und Anschrift der vom Österreichischen Institut für
Bautechnik ermächtigten Stelle]

.....
[Aktenzahl]

Ermächtigt durch das Österreichische Institut für Bautechnik mit Bescheid [Anführung der Bescheidzahl
der Ermächtigung des Österreichischen Instituts für Bautechnik]

ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS

Nr.: ¹ E-

Hiermit wird gemäß § [Art. 9 der Vereinbarung gemäß Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von
Bauprodukten {Vereinbarung} entsprechender § der am Sitzort der ermächtigten Stelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen]
bestätigt, dass das (die) Bauprodukt(e)

[Bezeichnung des(r) Bauprodukte(s) und ggf. sonstige Angaben]

des Herstellers

.....
[Name und Anschrift des Herstellers oder seines bevollmächtigten Vertreters]

des(r) Herstellwerke(s)

.....
[Name und Anschrift des(r) Herstellwerke(s)]

den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA, Ausgabe, festgelegten Regelwerk(es/e)

.....
[Bezeichnung des(r) einschlägigen Regelwerke(s) mit Ausgabedatum nach Spalte 3 und 4 der Baustoffliste ÖA und der allenfalls
zugehörigen Anlage A]

entspricht/gleichwertig ist.

**Das (Die) Produkt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer
Fremdüberwachung durch**

.....
[Name und Anschrift der nach landesgesetzlichen Bestimmungen akkreditierten Überwachungsstelle]

Nummer des Überwachungsvertrages: [Angabe der Nummer]

Gemäß der nach § [Art. 4 Abs. 2 lit. c der Vereinbarung entsprechender § der am Sitzort der ermächtigten Stelle geltenden
landesgesetzlichen Bestimmungen] **zu erfolgenden Festlegung der Geltungsdauer des
Übereinstimmungsnachweises gilt das Übereinstimmungszeugnis bis:**

Das (die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist (sind) gemäß § [Art. 2 Abs. 2 der Vereinbarung
entsprechender § der am Sitzort der ermächtigten Stelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **verwendbar und der
Hersteller ist somit berechtigt, das (die) Bauprodukt(e) mit dem Einbauzeichen entsprechend §** [Art.
10 Abs. 3 der Vereinbarung entsprechender § der am Sitzort der ermächtigten Stelle geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **ZU
kennzeichnen. Das Übereinstimmungszeugnis wird von den Vertragsparteien anerkannt.**

**Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu diesem Übereinstimmungszeugnis
dargestellt. Das Übereinstimmungszeugnis umfasst inklusive Anhang Seiten.**

.....
[Ort und Datum]

.....
[Name, Funktion und Unterschrift des Zeichnungsberechtigten mit
Stempel der ermächtigten Stelle]

ANHANG ZU ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS Nr.: E-

¹ identisch mit der im Einbauzeichen zu verwendenden Buchstabenkombination

ANLAGE D Muster für die Übereinstimmungserklärung des Herstellers

.....
[Name und Anschrift des Herstellers]

.....
[Aktenzahl]

ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG

Nr.: ¹ H-

Der Hersteller [Name und Anschrift des Herstellers oder seines bevollmächtigten Vertreters] **bestätigt gemäß §** [Art. 6 Abs. 1 der Vereinbarung gemäß Art. 15 a B-VG über die Regelung der Verwendbarkeit von Bauprodukten {Vereinbarung} entsprechender § der geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen], **dass das (die) Bauprodukt(e)**

.....
[Bezeichnung des(r) Bauprodukte(s) und ggf. sonstige Angaben]

des(r) Herstellwerke(s)

.....
[Name und Anschrift des(r) Herstellwerke(s)]

den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA, Ausgabe, festgelegten Regelwerk(es/e)

.....
[Bezeichnung des(r) einschlägigen Regelwerke(s) mit Ausgabedatum nach Spalte 3 und 4 der Baustoffliste ÖA und der allenfalls zugehörigen Anlage A]

entspricht/gleichwertig ist.

Das (Die) Bauprodukt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und

einer Erstprüfung² durch

.....
[Name und Anschrift der nach landesgesetzlichen Bestimmungen akkreditierten Prüfstelle]

einer Fremdüberwachung² durch

.....
[Name und Anschrift der nach landesgesetzlichen Bestimmungen akkreditierten Überwachungsstelle]

Nummer des Überwachungsvertrages: [Angabe der Nummer]

Das (die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist (sind) gemäß § [Art. 2 Abs. 2 der Vereinbarung entsprechender § der geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **verwendbar und der Hersteller ist somit durch diese Erklärung berechtigt, das (die) Bauprodukt(e) mit dem Einbauzeichen entsprechend § ...** [Art. 10 Abs. 3 der Vereinbarung entsprechender § der geltenden landesgesetzlichen Bestimmungen] **zu kennzeichnen.**

Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu dieser Übereinstimmungserklärung dargestellt. Die Übereinstimmungserklärung umfasst inklusive Anhang ... Seiten.

.....
[Ort und Datum]

.....
[Name, Funktion und Unterschrift des Zeichnungsberechtigten]

ANHANG ZU ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG Nr.: H-

¹ identisch mit der im Einbauzeichen zu verwendenden Buchstabenzahlenkombination

² Zutreffendes ist anzukreuzen