

Leistungserklärung
Ampatex DB 90: 1,5 x 100 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	Eindeutiger Kenncode des Produktetypes: Ampatex DB 90
2	Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4: Ampatex DB 90
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Dampfbremse oder Dampfsperre nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13984:2013
4	Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5: Ampatex DB 90 Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2: Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV: System 3
7	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht: MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sD-Wertes vorgenommen.
8	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: -

Ampatex DB 90					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13984:2013				
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Eigenschaft	Methode	Einheit	Nominalwert	Minimalwert	Maximalwert
Produktbezeichnung	EN 13984:2013	-	Typ A	-	-
Dicke	DIN EN 1849-2	mm	keine Angabe		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	90	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	1,5	-0,5 %	+1,5 %
Länge	DIN EN 1848-2	m	100	-0 %	
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Wasserdichtheit	DIN EN 1928, Verfahren A	-	bestanden bei 2 kPa		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	20	-2	+5
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12 691	mm	Nicht gefordert		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12 317-2	N	53		
Höchstzugkraft längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Höchstzugkraft quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Dehnung längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Dehnung quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang B, mit Trägereinlage	N	200		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) quer	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1:2010, Anhang B mit Trägereinlage	N	200		
Dauerhaftigkeit					
Wasserdampf Widerstand nach Alterung	EN 1296, 70°C EN 1931	-	bestanden		
gegenüber Alkalien	EN 1847	-	Nicht gefordert		
Widerstand gegen Verformung unter Last	DIN 13 984, Anhang B	mm/Zeiteinheit oder %/Zeiteinheit	Nicht gefordert		
Luftdichtheit	Herstellerangabe	-	luftdicht		
Oberflächenspannung		dyn			
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Keine		

10

Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 21.06.2013



Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach

Leistungserklärung
Ampatex DB 90: 1,5 m x 25 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	Eindeutiger Kenncode des Produktetypes: Ampatex DB 90
2	Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4: Ampatex DB 90
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Dampfbremse oder Dampfsperre nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13984:2013
4	Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5: Ampatex DB 90 Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2: Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV: System 3
7	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht: MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sD-Wertes vorgenommen.
8	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: -

Ampatex DB 90					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13984:2013				
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Eigenschaft	Methode	Einheit	Nominalwert	Minimalwert	Maximalwert
Produktbezeichnung	EN 13984:2013	-	Typ A	-	-
Dicke	DIN EN 1849-2	mm	keine Angabe		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	90	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	1,5	-0,5 %	+1,5 %
Länge	DIN EN 1848-2	m	25	-0 %	
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Wasserdichtheit	DIN EN 1928, Verfahren A	-	bestanden bei 2 kPa		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	20	-2	+5
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12 691	mm	Nicht gefordert		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12 317-2	N	53		
Höchstzugkraft längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Höchstzugkraft quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Dehnung längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Dehnung quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang B, mit Trägereinlage	N	200		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) quer	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1:2010, Anhang B mit Trägereinlage	N	200		
Dauerhaftigkeit					
Wasserdampf Widerstand nach Alterung	EN 1296, 70°C EN 1931	-	bestanden		
gegenüber Alkalien	EN 1847	-	Nicht gefordert		
Widerstand gegen Verformung unter Last	DIN 13 984, Anhang B	mm/Zeiteinheit oder %/Zeiteinheit	Nicht gefordert		
Luftdichtheit	Herstellerangabe	-	luftdicht		
Oberflächenspannung		dyn			
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Keine		

10

Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 21.06.2013



Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach

Leistungserklärung
Ampatex DB 90: 1,5 x 50 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	Eindeutiger Kenncode des Produktetypes: Ampatex DB 90
2	Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4: Ampatex DB 90
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Dampfbremse oder Dampfsperre nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13984:2013
4	Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5: Ampatex DB 90 Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2: Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV: System 3
7	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht: MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen.. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sD-Wertes vorgenommen..
8	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: -

Ampatex DB 90					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13984:2013				
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Eigenschaft	Methode	Einheit	Nominalwert	Minimalwert	Maximalwert
Produktbezeichnung	EN 13984:2013	-	Typ A	-	-
Dicke	DIN EN 1849-2	mm	keine Angabe		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	90	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	1,5	-0,5 %	+1,5 %
Länge	DIN EN 1848-2	m	50	-0 %	
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Wasserdichtheit	DIN EN 1928, Verfahren A	-	bestanden bei 2 kPa		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	20	-2	+5
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12 691	mm	Nicht gefordert		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12 317-2	N	53		
Höchstzugkraft längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Höchstzugkraft quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Dehnung längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Dehnung quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang B, mit Trägereinlage	N	200		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) quer	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1:2010, Anhang B mit Trägereinlage	N	200		
Dauerhaftigkeit					
Wasserdampfwiderstand nach Alterung	EN 1296, 70°C EN 1931	-	bestanden		
gegenüber Alkalien	EN 1847	-	Nicht gefordert		
Widerstand gegen Verformung unter Last	DIN 13 984, Anhang B	mm/Zeiteinheit oder %/Zeiteinheit	Nicht gefordert		
Luftdichtheit	Herstellerangabe	-	luftdicht		
Oberflächenspannung		dyn			
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Keine		

10

Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 21.06.2013



Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach

Leistungserklärung
Ampatex DB 90: 3,0 x 50 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	Eindeutiger Kenncode des Produktetypes: Ampatex DB 90
2	Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4: Ampatex DB 90
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Dampfbremse oder Dampfsperre nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13984:2013
4	Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5: Ampatex DB 90 Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2: Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV: System 3
7	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht: MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sD-Wertes vorgenommen.
8	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: -

Ampatex DB 90					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13984:2013				
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Eigenschaft	Methode	Einheit	Nominalwert	Minimalwert	Maximalwert
Produktbezeichnung	EN 13984:2013	-	Typ A	-	-
Dicke	DIN EN 1849-2	mm	keine Angabe		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	90	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	3,0	-0,5 %	+1,5 %
Länge	DIN EN 1848-2	m	50	-0 %	
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Wasserdichtheit	DIN EN 1928, Verfahren A	-	bestanden bei 2 kPa		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	20	-2	+5
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12 691	mm	Nicht gefordert		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12 317-2	N	53		
Höchstzugkraft längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Höchstzugkraft quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Dehnung längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Dehnung quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang B, mit Trägereinlage	N	200		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) quer	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1:2010, Anhang B mit Trägereinlage	N	200		
Dauerhaftigkeit					
Wasserdampf Widerstand nach Alterung	EN 1296, 70°C EN 1931	-	bestanden		
gegenüber Alkalien	EN 1847	-	Nicht gefordert		
Widerstand gegen Verformung unter Last	DIN 13 984, Anhang B	mm/Zeiteinheit oder %/Zeiteinheit	Nicht gefordert		
Luftdichtheit	Herstellerangabe	-	luftdicht		
Oberflächenspannung		dyn			
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Keine		

10

Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 21.06.2013



Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach

**Leistungserklärung
Ampatex DB 90
Pfettenanschlussbahn: 0,75 x 100 m**

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	Eindeutiger Kenncode des Produktetypes: Ampatex DB 90 Pfettenanschlussbahn
2	Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4: Ampatex DB 90 Pfettenanschlussbahn
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Dampfbremse oder Dampfsperre nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13984:2013
4	Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5: Ampatex DB 90 Pfettenanschlussbahn Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2: Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV: System 3
7	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht: MPA Braunschweig (0761) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen. KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sD-Wertes vorgenommen.
8	Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: -

Ampatex DB 90					
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13984:2013				
Wesentliche Merkmale			Leistung		
Eigenschaft	Methode	Einheit	Nominalwert	Minimalwert	Maximalwert
Produktbezeichnung	EN 13984:2013	-	Typ A	-	-
Dicke	DIN EN 1849-2	mm	keine Angabe		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	90	-10 %	+10 %
Breite	DIN EN 1848-2	m	0,75	-0,5 %	+1,5 %
Länge	DIN EN 1848-2	m	100	-0 %	
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Brandverhalten	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Wasserdichtheit	DIN EN 1928, Verfahren A	-	bestanden bei 2 kPa		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	20	-2	+5
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12 691	mm	Nicht gefordert		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12 317-2	N	53		
Höchstzugkraft längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Höchstzugkraft quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	N/5 cm	160		
Dehnung längs	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Dehnung quer	DIN EN 12 311-2, ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang A , mit Trägereinlage	%	30		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1, Anhang B, mit Trägereinlage	N	200		
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) quer	DIN EN 12 310-1 ohne Trägereinlage EN 13 859-1:2010, Anhang B mit Trägereinlage	N	200		
Dauerhaftigkeit					
Wasserdampf Widerstand nach Alterung	EN 1296, 70°C EN 1931	-	bestanden		
gegenüber Alkalien	EN 1847	-	Nicht gefordert		
Widerstand gegen Verformung unter Last	DIN 13 984, Anhang B	mm/Zeiteinheit oder %/Zeiteinheit	Nicht gefordert		
Luftdichtheit	Herstellerangabe	-	luftdicht		
Oberflächenspannung		dyn			
Gefährliche Stoffe	Sind anzugeben	-	Keine		
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Keine		

10

Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 21.06.2013



Ulrich Höing
Leiter Technik und Entwicklung, Ampack AG, Rorschach