

| | | |
|------------------------------------|--|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6005A T6 Rev.06 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6005A T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6005A aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 250 N/mm ² R _{p0,2} min. 200 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegbarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022

.....

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6060 T6 Rev.06 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6060 T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6060 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 190 N/mm ² R _{p0,2} min. 150 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegbarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022
.....

| | | |
|------------------------------------|--|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6060 T66 Rev.05 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6060 T66 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6060 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 215 N/mm ² R _{p0,2} min. 160 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegebarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißseignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022

.....

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6061 T6 Rev.05 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6061 T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6061 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 260 N/mm ² R _{p0,2} min. 240 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegbarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022
.....

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6063 T6 Rev.06 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6063 T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6063 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 195 N/mm ² R _{p0,2} min. 160 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegebarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



24.11.2022

| | | |
|------------------------------------|--|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6063 T66 Rev.05 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |


| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6063 T66 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6063 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 225 N/mm ² R _{p0,2} min. 180 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegbarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022
.....

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 6082 T6 Rev.06 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 6082 T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 6082 aus Tabelle 6 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 290 N/mm ² R _{p0,2} min. 250 N/mm ² A min. 8% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 1 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegbarkeit | Klasse B3 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse B | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022
.....

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ST Bitterfeld | Qualitätsmanagementsystem | STEP/G |
| Ersetzt die Ausgabe: 14.12.2016 | Leistungserklärung EN AW 7020 T6 Rev.06 | Seite 1 von 1 Datum: 16.11.2022 |

| | | |
|--|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Stranggepresste Produkte in EN AW 7020 T6 | |
| 2. Verwendungszweck des Produktes | Stranggepresste Aluminiumprodukte für die Bauindustrie und den Tragwerksbau | |
| 3. Kontaktanschrift des Herstellers | ST Extruded Products Germany GmbH - Werk Bitterfeld - Devillestraße 2 D-06749 Bitterfeld | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ | |
| 5. Harmonisierte Norm | EN 15088:2005 | |
| 6. Notifizierte Stelle | TÜV Nord Systems GmbH und Co. KG, Hamburg (0045) | |
| 7. Erklärte Leistung | | |
| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Chemische Zusammensetzung | EN AW 7020 aus Tabelle 7 | EN 573-3 |
| Techn. Lieferbedingungen | Alle Forderungen der Norm | EN 755-1 oder EN 12020-1 |
| Mech. Eigenschaften | R _m min. 350 N/mm ² R _{p0,2} min. 290 N/mm ² A min. 10% | EN 755-2 |
| Grenzabmaße und Formtoleranzen | Alle Forderungen für Werkstoffgruppe 2 | EN 755-3 bis 9 oder EN 12020-2 |
| Biegebarkeit | Klasse B5 | EN 15088 |
| Schweißbeignung | Klasse 1 | EN 1999-1-1 |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | EN 1999-1-3 |
| Haltbarkeit (gegen Korrosion) | Klasse C | EN 1999-1-1 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Gans

Bitterfeld,



.....

24.11.2022

.....