

## Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit 2397-CPR-65/3369

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 09. März 2011 (Bauprodukteverordnung) gilt diese Bescheinigung für das Bauprodukt

### Türen mit Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften

Produktname/Typenbezeichnung: heroyal FireXtech D 93 FP  
Türen gemäß Anwendungsbereich der EN 14351-1:2006+A2:2016 und EN 16034:2014  
Leistungsstufen und -klassen gemäß Anhang

Hergestellt durch oder für  
G.T.E. Glastechnik Engels GmbH  
Karl-Legien Str. 2  
45356 Essen  
Deutschland

Hergestellt im/in den Herstellerwerk/en  
G.T.E. Glastechnik Engels GmbH  
Karl-Legien Str. 2  
45356 Essen  
Deutschland

Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle im Anhang ZA der Norm **EN 14351-1:2006+A2:2016** und **EN 16034:2014** beschriebenen Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit entsprechend System 1 angewendet werden, und dass die werkseigene Produktionskontrolle, für die der Hersteller verantwortlich ist, bewertet wird, um die Beständigkeit der Leistung des Bauprodukts sicherzustellen.

Diese Bescheinigung wurde erstmals am 20.06.2024 ausgestellt und bleibt gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden, außer wenn die Bescheinigung von der Produktzertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle ausgesetzt oder widerrufen wird.

Dornbirn, 20.06.2024



  
Msc. Istvan Möder  
Prüfer Zertifizierungsstelle  
gbd Zert GmbH, Steinebach 13a  
6850 Dornbirn, Austria  
[www.gbd.group](http://www.gbd.group)

Dieses Dokument ist mit einer qualifizierten elektronischen Signatur gemäß Verordnung (EU) Nr. 910/2014 versehen. Nur die digital signierte Version ist gültig.

## Anhang zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 2397-CPR-65/3197

Türe erfasst von der EN 14351-1:2006+A2:2016  
mit Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften gemäß EN 16034:2014

Produktbezeichnung / Spezifikation:  
Heroal FireXtech D 93 FP

Produktbeschreibung: ein- und/oder zweiflügelige Türe mit Verglasung mit oder ohne Seiten- und Oberteile in verschiedenen Tragwerken

Verwendungszweck: bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und/oder in Rettungswegen

| Wesentliche Merkmale  | Leistung   |
|---|--|
| Feuerwiderstand (bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte)   | Klasse<br>E 15 / E 20 / E 30<br>EI <sub>2</sub> 15 / EI <sub>2</sub> 20 / EI <sub>2</sub> 30 |
| Rauchschutz (nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbreitung gefordert wird)   | Klasse<br>S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>  |
| Fähigkeit zur Freigabe  | Beschreibung<br>NPD  |
| Selbstschließung (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und oder -fenster)  | Klasse<br>C  |
| Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe  | Beschreibung<br>NPD  |
| Dauerhaftigkeit der Selbstschließung (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und oder -fenster) <ul style="list-style-type: none"> <li>gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung)</li> <li>gegenüber Alterung (Korrosion)</li> </ul> | Klasse<br>0 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5<br>Beschreibung<br>NPD                                       |