



1. Bezeichnung und Handelsbezeichnung des Bauerzeugnisses:

## Stahl Innentür des GMS-Systems - verschiebbar

2. Typenkennzeichnung des Bauerzeugnisses: **GMS**

3. Beabsichtigte Verwendung bzw. Verwendungen: Innentüren des GMS-Systems dienen zur Verwendung im Bauwesen als Innentüren für Garagen, Haushaltsräume und Abstellkammern..

4. Firmenname und Adresse des Firmensitzes des Herstellers sowie Produktionsort des Erzeugnisses:

**GMS Corporation Sp. z o.o.**  
**ul. Krynicka 55; 33-335 Nawojowa (Polen)**

5. Bezeichnung und Firmensitz des berechtigten Vertreters, sofern er festgesetzt wurde:  
**nicht zutreffend**

6. Angewandtes nationales System zur Bewertung und Verifizierung der Beständigkeit der Nutzungseigenschaften: 4

7. Nationale technische Aufschlüsselung: technische Zustimmung ITB AT-15-9801/2016, Instytut Techniki Budowlanej (Institut für Bautechnik); PCA AC 020

8. Deklarierte Nutzungseigenschaften:

Grundlegende Kennlinien des Bauerzeugnisses für die beabsichtigte Verwendung oder Verwendungen	Deklarierte Nutzungseigenschaften	Kommentare/ Übereinstimmung
Maße	Klasse 2	PN-EN 1529:2001
Rechteckigkeit des Flügels	Klasse 2	PN-EN 1529:2001
Flachheit des Flügels	Klasse 3	PN-EN 1530:2001
Einsatzkraft	Klasse 2	PN-EN 12217:2005
Kraft, die benötigt wird, um die anfängliche Reibung zu überwinden	Klasse 2	PN-EN 1527:2013
Widerstandsfähigkeit gegenüber statischer, vertikaler Belastung	Die Führungsschiene erfährt keine dauerhafte Verformung bei statischer, gleichmäßiger Belastung zweifacher maximaler nominaler Tragfähigkeit (d.h. 1000 N) – bei einem Zeitraum von 10 Minuten entsprechend der Norm PN-EN 1527:2013	
Widerstandsfähigkeit gegenüber statischer Belastung, die vertikal zur Flügelebene wirkt	Eine statische Belastung mit konzentrierter Kraft = 150 N, entsprechend der ZUAT-15/III.15/2005 sollte Folgendes nicht verursachen: Beschädigungen der Tür sowie Verformungen, die eine Verschlechterung der Funktionalität und Funktionstüchtigkeit der Tür zur Folge haben.	
Widerstandsfähigkeit gegenüber Schlägen mit einem weichen, schweren Gegenstand	keine Beschädigungen, die einen Verlust der Funktionalität und Funktionstüchtigkeit nach sich ziehen: 3-maliges Schlagen mit einem weichen, schweren Gegenstand einer Masse von 30 kg (E = 30 J) laut ZUAT-15/III.15/2005.	
Widerstandsfähigkeit gegenüber Schlägen mit einem harten Gegenstand	durchschnittlicher Wert der Druckspur bei einem Schlag - E = 3,0 J entsprechend der Norm PN-EN 949:2000	
Widerstandsfähigkeit gegenüber Erschütterungen	Fehlende mechanische Beschädigungen nach der Ausführung 50 iterativer Zyklen an Flügelschlägen – laut ZUAT-15/III.15/2005	
mechanische Beständigkeit	fehlende Beschädigungen, die einen Verlust der Funktionalität oder des ordnungsgemäßen Funktionierens nach der Durchführung von 20 000 Zyklen nach sich ziehen – entsprechend der Norm PN-EN-1527:2013	

9. Die oben beschriebenen Nutzungseigenschaften des Erzeugnisses stimmen mit allen in Punkt 8 erklärten Nutzungseigenschaften überein. Die vorliegende nationale Erklärung der Nutzungseigenschaften wird übereinstimmend mit dem Gesetz zu baulichen Erzeugnisse vom 16. April 2004 in der ausschließlichen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Im Namen des Herstellers unterschrieb:

**Piotr Sromek - Direktor für Handel**  
(Vor- und Zuname sowie Stellung)

(Unterschrift)

**Nawojowa, 2.01.2017**  
(Ort und Ausstellungsdatum)