## SIEGENIA: für Kunststofffenster bis 150 kg

# Bandseite TITAN KF 150 kg – neue Maßstäbe für mehr Raumkomfort

Mit einer neuen Variante weitet SIEGENIA die Einsatzmöglichkeiten seiner bewährten Bandseite für TITAN-Beschläge aus: Ab sofort erlaubt die Bandseite TITAN KF die Realisierung von Flügelgewichten bis 150 kg auch für Kunststofffenster. Damit stellt das Unternehmen eine leistungsstarke Lösung zur Verfügung, die einen hohen Lichteinfall mit zeitgemäßen Schall- und Wärmeschutzanforderungen verbindet und so ein hohes Maß an Raumkomfort ermöglicht. Weitere Stärken zeigt die neue Bandseite in Fertigung und Montage, wo sie sich durch ihre einfache, zügige Verarbeitung auszeichnet.

Für größtmögliche Handlungssicherheit sorgt die Bandseite TITAN KF 150 kg durch umfangreiche Prüfungen mit namhaften Systemgebern, in denen die Bandseite unter härtesten Bedingungen auf dauerhafte Tragkraft und Dauerfunktionsfähigkeit getestet wurde. Das macht sie zur idealen Lösung für Fensterschwergewichte aus Kunststoff und damit zu einer hervorragenden Wahl für den Wohnungsbau sowie für öffentliche Gebäude wie Kindergärten und Schulen. In letzteren kann ihr Einsatz aufgrund der hohen Beanspruchung der Elemente schon bei Flügeln mit Gewichten von knapp 130 kg sinnvoll sein. Für klare Vorteile sorgt die neue Bandseite zudem bei der Bewerbung auf Ausschreibungen: Hier profitieren Verarbeiter, Bauelementehändler und Architekten davon, sich künftig auch mit Kunststoffelementen an Ausschreibungen für höhere Flügelgewichte beteiligen zu können.

#### Äußerst effizient in der Fertigung

Aus Verarbeitersicht ebenfalls überzeugend sind die positiven Eigenschaften der Bandseite TITAN KF 150 kg in der Fertigung. Für eine einfache, effiziente Verarbeitung sorgen z. B. die Verwendung der von der Standardbandseite her bekannten Bohr- und Schraubbilder sowie das optimierte Winkelband mit intuitiver und schneller Kopplung. Ebenfalls weiterentwickelt wurde die Drehhemmung. Durch ihr konstantes Drehmoment und die daraus resultierende Steifigkeit im System verhindert sie wirkungsvoll das Absacken des Flügels auch bei hohen Gewichten und trägt langfristig zu einem geringen Wartungsaufwand bei. Das Upgrade von der Standardbandseite auf TITAN KF 150 kg ist denkbar einfach: Hierzu sind lediglich zwei neue Bauteile erforderlich: ein hochfestes Scherenlager mit identischem Bohr- und Schraubbild, sowie ein Falzeckband. Das sorgt für eine schnelle Fertigung und eine schlanke Lagerhaltung.

#### Endanwender langfristig zufriedenstellen

Große Glasflächen, die reichlich Licht in das Gebäude lassen, und Ausführungen für mehr Energieeffizienz, eine verbesserte Einbruchhemmung, Schallschutz und Behaglichkeit – die Bandseite TITAN KF 150 kg macht die Verbindung dieser Vorteile für großflächige Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff und damit vergleichsweise kostengünstig möglich. Mit dem gewohnt geringen Blendrahmenfreimaß lassen sich mit der Bandseite zudem weiterhin schmale Ansichtsbreiten realisieren. Raumkomfort ermöglicht die neue Bandseite darüber hinaus durch ihr pflegeleichtes Rahmenmaterial, mit dem Endanwender bei Reinigung und Instandhaltung Zeit und Kosten sparen. Durch die anspruchsvollen Kriterien der Belastungsprüfungen – sie beinhalten u. a. die Prüfung auf 150 kg Tragkraft bei 20.000 Zyklen – ist zudem sichergestellt, dass der Fensterflügel vor Absacken geschützt ist und sich das Fenster langfristig leicht und komfortabel bedienen lässt.

#### Bildunterschriften

Bildquelle: SIEGENIA

*Motiv I: SIE\_.jpg*

Die Bandseite TITAN KF von SIEGENIA trägt Flügelgewichte bis 150 kg. Das erlaubt auch Kunststofffenstern einen hohen Lichteinfall mit zeitgemäßen Schall- und Wärmeschutzanforderungen zu verbinden.

*Motiv II: SIE\_.jpg =>* Winkelband inkl. Winkelbandkopplung

Überzeugend in der Fertigung: Für eine einfache, effiziente Verarbeitung der Bandseite TITAN KF 150 kg sorgt u. a. das optimierte Winkelband mit seiner intuitiven, schnellen Kopplung.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Herausgeber  SIEGENIA GRUPPE  Marketing-Kommunikation  Industriestraße 1-3  D - 57234 Wilnsdorf  Tel.: +49 271 3931-412  Fax: +49 271 3931-77412  E-Mail: pr@siegenia.com  www.siegenia.com | Redaktion / Ansprechpartner  Kemper Kommunikation  Kirsten Kemper  Am Milchbornbach 10  D - 51429 Bergisch Gladbach Tel.: +49 2204 9644808  E-Mail: info@kemper-kommunikation.de  www.kemper-kommunikation.de | Text - Info  Seiten: 2  Wörter: 528  Zeichen: 4.182 (mit Leerzeichen)  erstellt am: 21.05.2020 |
| Bei Veröffentlichung von Bild- oder Textmaterial bitten wir um Zusendung eines Belegexemplars. | | |