

Keku - Beschläge

Häfele Einhängebeschlag EH und EHS,
Häfele Aufschiebebeschlag AS und ASR,
Häfele Aufdopplungsbeschlag AD 15 und AD 30

Nach einheitlicher Aussage der Materialprüfungsämter sind Beschläge allgemein nur im verbauten Zustand und im Zusammenhang mit einem Bauteil brandtechnisch nach DIN 4102 zu beurteilen.

Das heißt, auch die Keku-Beschläge werden als Einzelteile im nichtangeschlagenen Zustand nicht geprüft und gelten nicht als Material wie beispielsweise die Unterkonstruktion oder das Platten- und Veredelungsmaterial, welche nach den Brandschutzklassen A1, A2 (nicht brennbar) oder B1 (schwer entflammbar), B2 (normal entflammbar) oder B3 (leicht entflammbar) bewertet werden.

Keku-Beschläge werden aus Polycarbonat (PC) hergestellt.

Nach Untersuchungen der Underwriters Laboratories (UL), USA wird dieses Grundmaterial je nach Typ in die (Brand-schutz-) Klassen V-0, V-1 bzw. V-2 eingestuft (siehe Beiblatt). Das von uns eingesetzte Polycarbonat entspricht der Standard-Type 2600/2800 – V1, vergleichsweise B1.

Technische Werte

Einhängebeschlag EH und EHS

Plattenteil EH - Häfele Art.-Nr.: 262.49.356 und 262.49.357,

Rahmenteil EH - Häfele Art.-Nr.: 262.49.360, 262.49.365 und 262.49.366,

Rahmenteil EHS - Häfele Art.-Nr.: 262.49.367 und 262.49.368

Keku-Beschläge werden aus Polycarbonat (PC) hergestellt. Die Produktion der Beschläge unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle. Die einzelnen Beschlagteile halten Zug- und Druckkräfte von 300N in allen Richtungen stand. Die maximale Belastbarkeit eines Beschlagpaares beträgt bei fachgerechter Anwendung:

bei vertikalem Einhängen (z.B. Wandpaneel): 20 Kg

bei horizontaler Anwendung liegend (z.B. Podestplatten): 30 Kg

bei horizontaler Anwendung hängend (z.B. Deckenplatten): 8 Kg

Zum Einhängen eines rechteckigen Paneels sind mindestens 4 Beschlagpaare erforderlich. Den Abstand ist abhängig von der Plattendicke, der Anordnung der Befestigungspunkte und sollte 600 mm nicht überschreiten. Zur gleichmäßigen Verteilung der Last müssen die Beschläge passgenau angeschraubt werden.

Bei der Vielzahl der Einsatzmöglichkeiten empfehlen wir dem Verarbeiter, bei besonderen Anforderungen, Probeanschläge vorzunehmen. Tragende Kunststoffbeschläge dürfen nicht mit chemischen Lösungen oder aggressiven Fetten behandelt werden.

Technische Werte

Aufschiebebeschlag AS und ASR

Plattenteil AS - Häfele Art.-Nr.: 262.50.359 und 262.50.358,

Rahmenteil AS - Häfele Art.-Nr.: 262.50.368 und 262.50.377,

Rahmenteil ASR - Häfele Art.-Nr.: 262.50.390 und 262.50.39

Keku-Beschläge werden aus Polycarbonat (PC) hergestellt. Die Produktion der Beschläge unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle. Die einzelnen Beschlagteile halten Zug- und Druckkräfte von 300N in allen Richtungen stand.

Die maximale Belastbarkeit eines Beschlagpaares beträgt bei fachgerechter Anwendung 20 Kg. Diese Werte gelten nicht für die Rastwirkung der Aufschiebebeschläge AS und ASR.

Aufschiebebeschläge sind nicht für hängende Lasten z.B. Deckenplatten, einsetzbar.

Zum Einhängen eines rechteckigen Paneels sind mindestens 4 Beschlagpaare erforderlich. Der Abstand ist abhängig von der Plattendicke, der Anordnung der Befestigungspunkte und sollte 600 mm nicht überschreiten. Zur gleichmäßigen Verteilung der Last müssen die Beschläge passgenau angeschraubt werden.

Bei der Vielzahl der Einsatzmöglichkeiten empfehlen wir dem Verarbeiter, bei besonderen Anforderungen, Probeanschläge vorzunehmen.

Tragende Kunststoffbeschläge dürfen nicht mit chemischen Lösungen oder aggressiven Fetten behandelt werden. Die im Häfele-Katalog enthaltenen Verarbeitungsparameter müssen eingehalten werden.

Technische Werte

Aufdopplungsbeschlag AD 15 und AD 30

Plattenteil EH - Häfele Art.-Nr.: 262.49.356 und 262.49.357,

Winkelteil AD 15 - Häfele Art.-Nr.: 262.51.380 und 262.51.381,

Winkelteil AD 30 - Häfele Art.-Nr.: 262.51.390 und 262.51.39

Keku-Beschläge werden aus Polycarbonat (PC) hergestellt. Die Produktion der Beschläge unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle. Die einzelnen Beschlagteile halten Zug- und Druckkräfte von 300N in allen Richtungen stand. Die maximale Belastbarkeit eines Beschlagpaares beträgt bei fachgerechter Anwendung 20 Kg.

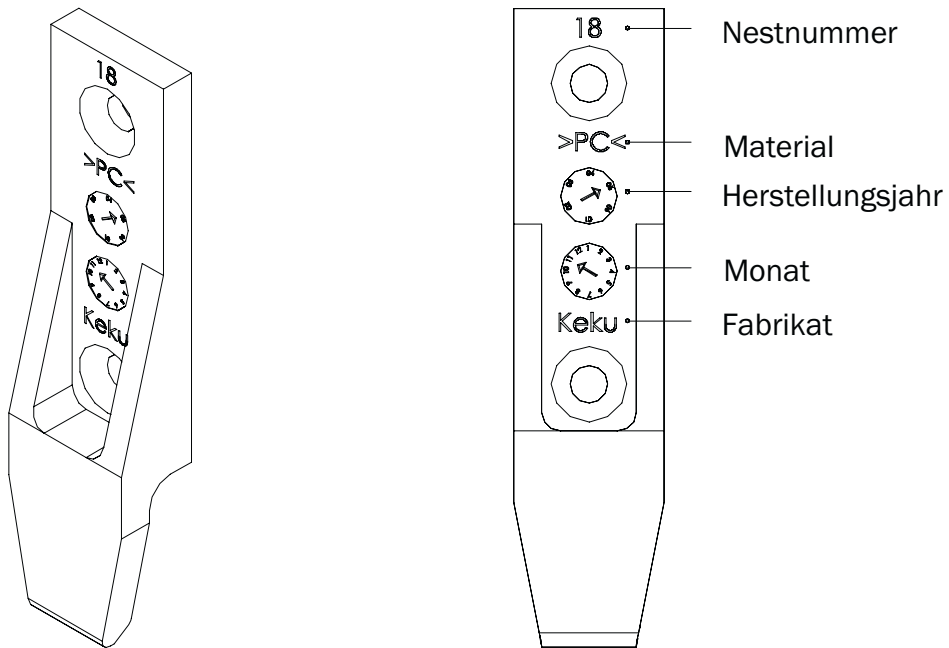
Zum Aufdoppeln und Verbinden von Platten sind mindestens 4 Beschlagspaare erforderlich. Beim Verketteten von Elementen sollte der Abstand der Beschläge ca. 600 mm betragen. Zur gleichmäßigen Verteilung der Last müssen die Beschläge passgenau angeschraubt werden.

Bei der Vielzahl der Einsatzmöglichkeiten empfehlen wir dem Verarbeiter, bei besonderen Anforderungen, Probeanschläge vorzunehmen.

Tragende Kunststoffbeschläge dürfen nicht mit chemischen Lösungen oder aggressiven Fetten behandelt werden. Die im Häfele-Katalog enthaltenen Verarbeitungsparameter müssen eingehalten werden.

Technische Werte

Die Produktion der Beschläge unterliegt einer ständigen Kontrolle, die eine gleichbleibende Qualität gewährleistet, da nur die Originalbeschläge die geprüften technische Werte erfüllen. Anhand nachfolgender Merkmale können sie die Echtheit der markenrechtlich geschützten Beschläge erkennen:



Qualitätssicherung

Weitere Infos unter: <http://www.lignoshop.de>