DELOSPRO

DE

GEBRAUCHSANWEISUNG UND SICHERHEITSHINWEISE

Produkte aus PET-G - hergestellt im 3D-Druckverfahren

Diese Anleitung gilt für ein breites Sortiment von DELOSPRO-Produkten aus PET-G, die im 3D-Druckverfahren hergestellt werden. Dazu gehören unter anderem Adapter, Halterungen, Aufhänger, Haken, Figuren, Organizer sowie Montagezubehör für Kameras, Elektronik, Werkzeuge, Dekorationen und Gegenstände des täglichen Gebrauchs.

Die Produkte wurden mit Blick auf Ergonomie, Funktionalität und einfache Montage entwickelt.

1. Materialeigenschaften

- PET-G besitzt eine gute mechanische Festigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit. Das Material toleriert üblicherweise Temperaturen bis etwa 70 °C.

Produkte nicht direkten Wärmequellen, hohen Temperaturen oder starken Chemikalien aussetzen. Dies kann zum Verlust der mechanischen und optischen Eigenschaften führen.

2. Montage und bestimmungsgemäße Verwendung

Montage

- Das Produkt ausschließlich entsprechend seinem vorgesehenen Zweck auf einer stabilen und ausreichend tragfähigen Oberfläche montieren.
- Zusätzliche, dem Produkt beiliegende oder auf der Herstellerseite veröffentlichte Hinweise beachten.
- Bei selbstklebenden Teilen die Oberfläche gründlich reinigen und trocknen. Das Teil anschließend fest andrücken und den Druck mindestens 30 Sekunden aufrechterhalten.

Reinigung und Pflege

- Nur mit einem feuchten Tuch und milden Reinigungsmitteln reinigen.
- Keine Lösungsmittel, aggressiven Chemikalien oder Scheuermittel verwenden, da diese die Oberfläche beschädigen können.
- Nicht in der Spülmaschine reinigen und nicht in Mikrowellengeräten verwenden.

3. Richtwerte für zulässige Belastungen

Aufgrund der Produktvielfalt sind die folgenden Belastungen Richtwerte. Vor der Belastung Stabilität und Festigkeit der Befestigung prüfen. Wenn in der individuellen Produktbeschreibung andere, genauere Werte angegeben sind, haben diese Vorrang.

- Adapter und Halterungen für Kameras, Video-Türsprechanlagen sowie Eck-, Wand- und Deckenhalter: ca. 1-2 kg.
- Halterungen für Laptops, Notebooks und Projektoren: ca. 2-3 kg.
- Halter und Haken für Arbeits-, Motorrad- oder Fahrradhelme: ca. 1-2 kg.
- Halterungen für Kopfhörer, Schlüsselanhänger, Figuren und Zahnbürsten-Organizer: bis 0,5 kg.
- Haken für Lichterketten, Weihnachtsdekorationen und Dachrinnen: bis 0,5 kg.
- Spikes für Mähroboter und Gartenzubehör, z. B. WORX oder Parkside: üblicherweise 1-2 kg leichter Anpresskraft, ohne übermäßige Spannung.
- Universelle Kleider-, Taschen- und Rucksackhaken: ca. 1-3 kg, abhängig von Größe und Konstruktion.
- Snowboardhalter und größere Werkzeughalter: bis 5 kg, einschließlich des Gewichts des Snowboards bzw. leichter Werkzeuge.
- Seifenschalen, Backformen, kleine Dekorationen und Lesezeichen: nur leichte Gegenstände bzw. keine mechanische Belastung.

Achtung: Das Überschreiten der empfohlenen Werte kann das Produkt beschädigen oder seine Funktion beeinträchtigen. Bei Zweifeln den Hersteller kontaktieren.

4. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Sicherheit von Kindern

- Kleine Teile wie Schlüsselanhänger, Figuren oder kleine Halterungen wegen Verschluckungs- und Erstickungsgefahr außerhalb der Reichweite von Kindern unter 4 Jahren aufbewahren.
- Kinderhalterungen nur an stabilen Ausstattungselementen befestigen, damit sie sich nicht lösen und keinen Unfall verursachen.

Stabilität und Tragfähigkeit

- Empfohlene Belastungen nicht überschreiten. Überlastung kann zu Verformung, Rissbildung oder Ablösung von der Montagefläche sowie zu Sach- und Personenschäden führen.
- Vor dem Aufhängen wertvoller oder schwererer Gegenstände die Belastung schrittweise erhöhen und die Stabilität kontrollieren.

Verwendung im Außenbereich

- Im Freien verwendete Produkte wie Außenkamerahalter, Dachrinnenhaken oder Mäherzubehör regelmäßig auf Risse, Verformung und witterungsbedingte Schäden prüfen.
- Bei Beschädigung oder Verschleiß die Verwendung sofort einstellen.

Elektronik und elektrische Geräte

- Adapter, Halterungen und Gehäuse für Kameras, Projektoren oder elektronische Geräte nach den Vorgaben des jeweiligen Geräteherstellers installieren.
- Darauf achten, dass Kabel nicht übermäßig gespannt, gequetscht oder durch gedruckte Teile beschädigt werden.
- Kamerahalterungen, Projektorhalterungen und Halterungen für Babyphones nur entsprechend der Geräteanleitung verwenden.
- Kabel und Netzteile gegen Feuchtigkeit und mechanische Beschädigungen schützen.

Montagesicherheit

- Vor der Montage sicherstellen, dass der gewählte Befestigungspunkt stabil ist und keine Elektro-, Wasser- oder Gasleitung beschädigt wird.
- Bei Wand-, Decken- oder Dachrinnenmontage prüfen, ob der Untergrund, z. B. Putz, Ziegel oder Metall, Produkt und Belastung sicher trägt.

Regelmäßige Kontrolle

- Das Produkt regelmäßig auf Risse, Verformungen und gelockerte Befestigungsteile prüfen.
- Bei Beschädigung oder Verschleiß nicht weiterverwenden und durch ein neues Produkt ersetzen.

5. Vorgehen bei Mängeln oder Beschädigungen

- Bei Rissen, Verformungen, abgebrochenen Teilen oder anderen sichtbaren Mängeln die Verwendung sofort einstellen.
- Für Informationen zu Austausch oder Reklamation den Händler oder Hersteller kontaktieren.

6. Haftung und Vorrang individueller Hinweise

- Hersteller und Händler haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Überschreitung der zulässigen Belastung entstehen.
- Diese Anleitung ist allgemein. Bei Abweichungen haben die individuellen Unterlagen und Sicherheitshinweise des konkreten Produkts Vorrang.

Diese Anleitung wurde unter Berücksichtigung der Anforderungen der Verordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) erstellt und soll eine sichere Verwendung der angebotenen Produkte unterstützen.

7. Hersteller

DELOSPRO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
E-Mail: biuro@delospro.pl
Website: www.delospro.pl