

# FLATCUBE

## DETAILS & CERTIFICATEN



UPCYCLING - zorgt niet alleen voor de herbruikbaarheid van het systeem, maar biedt ook een dienst voor duurzaamheid, bijvoorbeeld door afval te besparen en hulpbronnen te sparen."



# GAAN GROENTE!





# WIJ ZIJN IN DE FINALE!

Wij waren daar met onze FLATCUBE **Duitse Duurzaamheidsprijs 2022**, ook wel bekend als de Duitse Duurzaamheidsprijs, genomineerd. We zijn erg trots dat onze passie voor duurzame producten en onze toewijding om een pionier te zijn in onze branche nu ook officieel wordt erkend.

De Duitse Duurzaamheidsprijs is de nationale onderscheiding voor topprestaties op het gebied van duurzaamheid in het bedrijfsleven, gemeenten en onderzoek. We werden geselecteerd als een van de meer dan 1.000 toepassingen om met onze FLATCUBE te concurreren met vele andere innovatieve producten. Dit bevestigt eens te meer dat het onderwerp duurzaamheid voor ons niet alleen marketing is, maar dat het deel uitmaakt van ons DNA en de basis vormt van alle beslissingen.



# DIT MAAKT DE FLATCUBE BIJZONDER DUURZAAM.

Maar wat maakt de Flatcube precies duurzaam? Het regranulaat speelt hierin een grote rol. In plaats van nieuwe kunststofkorrels te produceren, kan door de gerecyclede grondstof de CO2-voetafdruk tot een derde worden teruggebracht. Bovendien worden zowel het granulaat als de zitkubus zelf regionaal geproduceerd, waardoor korte ketens ontstaan. Ook dit scheelt uitstoot. Het vouwmechanisme van de Flatcube zorgt bovendien voor een duurzamer transport. Dit betekent dat er 73% van het transportvolume kan worden bespaard in vergelijking met conventionele kubusstoelen. Meer specifiek kunnen er in plaats van 16 kubussen in totaal 92 kubussen op een Europallet worden vervoerd, wat óf meer ruimte creëert voor andere producten óf transportkosten bespaart en daarmee het milieu ten goede komt. Ook de hoezen zijn duurzaam, omdat er gebruik wordt gemaakt van Oeko-Tex gecertificeerd textiel of wolvlit uit Duitsland. Ook zijn deze wasbaar en vervangbaar, zodat je bij vuil of versleten niet meteen een nieuwe kubuszit hoeft te kopen. Al deze kenmerken zorgen ervoor dat de Flatcube in de finale van de Duitse Duurzaamheidsprijs 2022 stond. De FLAT zitkubus is een echt alternatief voor een duurzamere samenleving.



Jaarlijks worden duizenden tonnen verpakkingsafval aangetroffen in Duitse particuliere huishoudens. Deze worden vervolgens verzameld in gele bakken, gele zakken of iets dergelijks.



Via diverse scheidings- en reinigingsprocessen ontstaat uiteindelijk regranulaat uit dit gerecyclede en verwerkte afval.



Dit duurzame kunststofgranulaat is EUCert-Plast gecertificeerd omdat het granulaat voor 80% of meer bestaat uit gerecyclede grondstoffen.

# CERTIFICATEN & INFORMATIE

## Flatcube-verpakking

- FSC-gerecyclede verpakking
- Gerecycleerde plastic zakken

## Platte kubuslichaam

- TÜV Thüringen getest
- VOGT Plastic GmbH EU Cert Plast Recyclers EU

## Flatcube-hoes/textiel

- B1 gecertificeerd (vlamvertragend)
- ÖKOTex Standaard 100

\* Heeft u meer vragen over de certificaten en feiten, neem dan eenvoudig contact op met onze verkoopafdeling.





DNP 2002  
De Duitse Duurzaamheidsprijs is een onderscheiding voor Duurzaamheid. De prijs belooft voorbeeldige duurzaamheidsprestaties in het bedrijfsleven, gemeenten en onderzoek.



Textiel: ÖkoTex Standard 100: ontvangt  
autorisatie volgens STANDARD 100 by OEKO-TEX®,  
volgens ons rapport,  
het STANDARD 100 by OEKO-TEX®-logo

Rapport nummer. / Rapport nummer. D09-1028



## TÜV Thüringen Anlagentechnik GmbH & Co. KG

**Bericht-Nr. / Report-No. 3510.02040.B01**

über die Prüfung eines Verbraucherproduktes  
/ about the test of a consumer product

<b>Fertigungsstätte:</b> <i>Manufacturing location</i>	WEVOSTA GmbH Giessereistr. 7 78333 Stockach		
<b>Auftrags-Nr.:</b> <i>Job-No.</i>	3510.02040		
<b>Art der Prüfung:</b> <i>Typ of testing</i>	Informationsprüfung	<b>Eingangsdatum des Prüfmusters:</b> <i>Date of receipt of test sample</i>	05.05.2022
<b>Ort der Prüfung:</b> <i>Location of testing</i>	Arnstadt, GS Prüfstelle	<b>Ende oder Zeitraum der Prüfung:</b> <i>End or period of testing</i>	Mai 2022
<b>Prüfgegenstand:</b> <i>Testing object</i>	faltbarer Sitzwürfel, FLATCUBE <i>foldable seat cube</i>		
<b>Technische Daten:</b> <i>Specifications</i>	siehe Seite 2 <i>see page 2</i>		
<b>Prüfgrundlage:</b> <i>Testing fundamentals</i>	DIN EN 581-1:2017-07, DIN EN 581-2:2017-01		

**Prüfresultat:** Das Erzeugnis entspricht allen Forderungen o.g. Prüfgrundlagen.  
*Testing result: The tested product meets all requirements of the above mentioned testing fundamentals*

**Der Prüfbericht besteht aus:** 3 Seite(n) / page(s)  
*The testing report consists of*

Dieser Prüfbericht enthält das Ergebnis einer einmaligen Untersuchung an dem zur Prüfung vorgelegten Erzeugnis. Er stellt kein allgemeingültiges Urteil über die Eigenschaften der Erzeugnisse aus der laufenden Fertigung dar. Er berechtigt nicht zur Führung eines Prüfzeichens des TÜV Thüringen. Eine Vervielfältigung oder Veröffentlichung dieses Prüfberichtes ist ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht gestattet.  
*This testing report contains the result of a single test of the presented object sample. It does not give a general judgement about the quality of the products of the current production. It does not legitimate to use a test mark of TÜV Thüringen. The duplication or publishing of this test report needs the written approval of the testing laboratory.*

Arnstadt, den 23.05.2022

TÜV Thüringen Anlagentechnik GmbH & Co. KG  
Prüfstelle für Gerätesicherheit  
Testing Centre for Equipment Safety  
Ichtshäuser Str. 32  
99310 Arnstadt

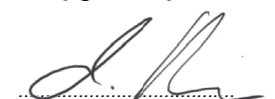
Prüflaboratorium  
Test laboratory  
Email: [gs@tuev-thueringen.de](mailto:gs@tuev-thueringen.de)

Freigabe durch Laborleitung

*release head of laboratory*

Datum / date: 30.05.2022

Name / name: J. Brückner

  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Riess  
Sachverständige/r / Expert



Gecertificeerde veiligheid.  
TÜV Thüringen: volgens DIN581

185 kg zitbelasting, evenementenkwaleiteit

Rapport nummer. / Rapport nummer. 3510.02040.B01



## EuCertPlast CERTIFICATE OF COMPLIANCE

**Naam van de recycler: Vogt-plastic GmbH - Rheinfelden**

Adres: Bukheinstrasse 4, 79618 Rheinfelden

Land: Duitsland

Adres registratiekantoor: Bukheinstrasse 4, 79618 Rheinfelden

Land: Duitsland

Het recyclingproces en de bijbehorende managementsystemen voor de afvalplaats voldoen aan de vereiste norm voor certificering onder de **EuCertPlast-auditschema 4.2** in overeenstemming met EN 15343:2007 en beschikt over de vereiste procedures om de traceerbaarheid te garanderen van gerecyclede kunststoffen die zijn verwerkt in producten die zijn vermeld in de bijgevoegde bijlage.

**Certificeringsmodules:** algemeen

**Type audit:** Toezicht op audit

**Traceerbaarheidsniveau:** 3

**Proces overzicht:** sorteren, scheiden, heetwassen en extrusie **Invoer plastic**

**afval:** Gemengde kunststoffen

**Soort en bron van afval:** post-consumer, huishoudelijk, verpakking **Gerecycleerde**

**uitvoer:** PO-granulaat, PE-maalgoed, PE/PP-maalgoed, PS/ABS-maalgoed

**Auditrapport en certificaatcode:** 0052-07-23-ZNW-GF

**Datum van de audit:** 24/05 en 23/06/2022

**Geldigheidsduur:** 27/07/2022 tot 26/07/2023

GECERTIFICEERD DOOR:



Zertifizierungs  
Netzwerk GmbH

**Certificatie netwerk**

Rennbahnstraße 49  
50737 Keulen, Duitsland

*Edo Frey*  
Accountant

Certificaat van overeenstemming Ve R si O N 2 . 0

Vogt-Plastic GmbH - Rickenbach-Hottingen

beschikt over de noodzakelijke normen voor certificering onder het EuCertPlast-programma voor Europese kunst materiaalrecycler vervuld.

Rapport nummer. / Rapport nummer. : 0052-07-23-ZNW-GF

Blauwe Engel gecertificeerde  
80% post-consumer korrels

RAL-keurmerk "Recycled Plastics"  
maakt het mogelijk om de exacte inhoud van post-consumer grondstoffen weer te geven die afkomstig zijn van particuliere huishoudens (bijv

HUISDIER)





**Institut pro testování a certifikaci, as**  
**Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství**

Brandtechnisch Laboratorium

GEAUTORISEERD  
 LICHAAM

OP DE HOOGTE GESTELD  
 LICHAAM

**CLASSIFICATIE VAN REACTIE OP BRAND IN**  
**OVEREENSTEMMING MET ČSN EN 13501-1:2019**

**Aanvrager:** A. Berger GmbH  
 Weyerhofstraße 68  
 47803 Krefeld  
 Duitsland

**Vorbereid door:** Institut pro testování a certifikaci, zoals  
 Divize CSI – Centrum stavebního  
 inženýrství  
 Pražská 16, 102 00 Praha 10  
 Tsjechië

**Productnaam:** 4384-6266, Samba

**Classificatie**  
 rapport nummer.: PK-22-014

**Uitgave nummer:** 1/2

**Uitgavedatum:** 24e Januari 2022

Dit classificatierapport bestaat uit 4 pagina's en mag uitsluitend in zijn geheel worden gebruikt of gereproduceerd.

Adres:  
 PRAŽSKÁ 16, 102 00 PRAHA 10, Tsjechië, E-mail: csias@csias.cz , http://www.csias.cz

Brandwerend textiel: Instituut Devize CSI  
 Certificaat: B1. EN 13501-1:2019

Productnaam, 4384-6266, Samba

Rapport nummer. / Rapport nummer. PK-22-014

Certificate SGSCH-COC-070471

The Organization

**EKO-PAK Piotr Sypniewski**

Niegosław 135 b, 66-530 Drezdenko, PL

has been assessed and certified as meeting the requirements of

**FSC™ Chain-of-Custody**

The company was assessed against the following standards

FSC-STD-40-004 V3-1 - Chain of Custody Certification

FSC-STD-50-001 Requirements for use of the FSC trademarks by Certificate Holders

for the products detailed in the scope below:

Zakup tektury falistej kategorii: FSC Mix, FSC Recycled, produkcja (system transferowy) i sprzedaż opakowań z tektury falistej kategorii: FSC Mix, FSC Recycled. Zakup i odsprzedaż opakowań z tektury falistej kategorii: FSC Mix, FSC Recycled w systemie transferowym.

Purchase of FSC Mix, FSC Recycled corrugated paperboard, manufacture (transfer system) and sale of FSC Mix, FSC Recycled corrugated packaging. Purchase and resale of FSC Mix, FSC Recycled corrugated packaging in transfer system.

This certificate is valid from 19 May 2022 until 15 April 2026 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Issue 2. Certified since 16 April 2021.

Authorised by



SGS Société Générale de Surveillance SA  
1, Place des Alpes, 1201 Geneva, Switzerland

t+41 (0)22 739 91 11 - www.sgs.com

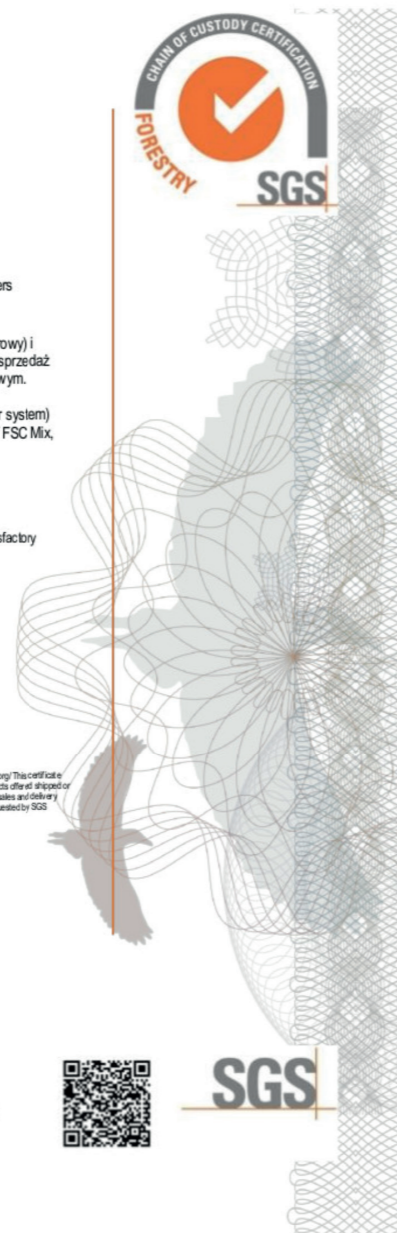
The validity of this certificate shall be verified on <http://info.fsc.org> For the full list of product groups covered by the certificate see <http://info.fsc.org> This certificate itself does not constitute evidence that a particular product supplied by the certificate holder is FSC-certified (or FSC Controlled Wood) Products offered or sold by the certificate holder can only be considered covered by the scope of this certificate when the required FSC claim is clearly stated on sales and delivery documents. The certificate remains the property of SGS. The certificate and all copies or reproductions shall be returned or destroyed if requested by SGS.



FSC™ A000531  
The mark of responsible forestry

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/en/certified-clients-and-products/certified-client-directory>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Page 1 / 1



Doos/verpakking:  
FSC™-bewakingsketen

FSC Mix, FSC gerecycleerd doorrugkarton

Rapport nummer. / Rapport nummer. Certificaat SGSCH-COC-070471



Ostthüringische Materialprüfgesellschaft  
für Textil und Kunststoffe mbH  
Breitscheidstraße 97  
07407 Rudolstadt



Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium.  
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Vogt-Plastic GmbH  
Herr Dr. Lüth  
Bukheinstraße 4

Seite 1 von 2

79618 Rheinfelden

Ihre Nachricht vom / Ihre Zeichen  
19.02.2021

Unsere Zeichen  
4.5/Rei.

Tel. Durchwahl Bearbeiter  
03672 379 – 420

Datum  
12.03.2021

## PRÜFBERICHT

### Allgemeines

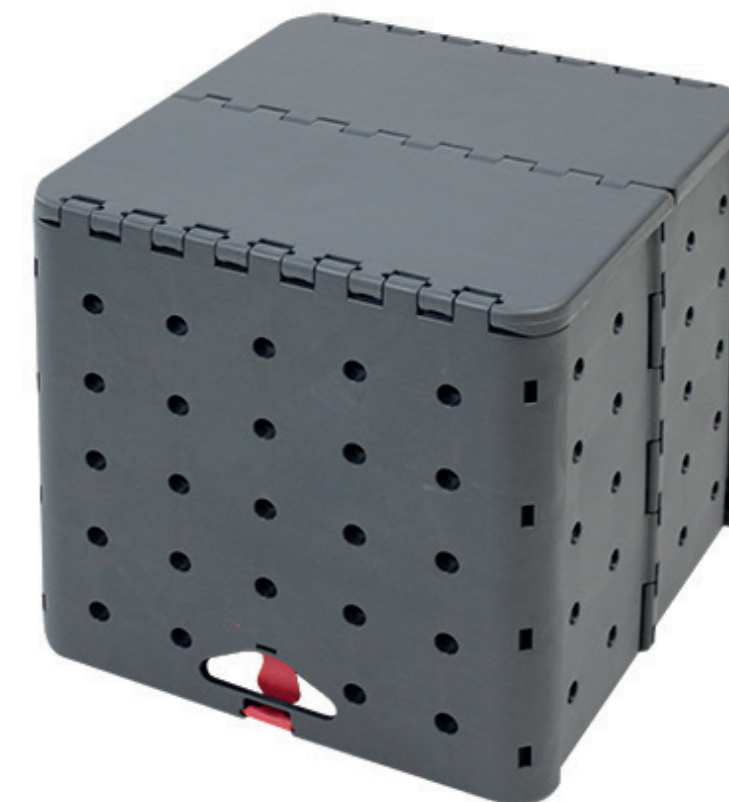
Prüfbericht- Nr.	2 1 4 5 0 - 0 3 5 1 _ 0 1 _ T B
Auftraggeber	Herr Dr. Lüth
Prüfgegenstände	Formstoff
Probe 01	Vogt-190221-fi-pp1-rg
Probenahme	durch Auftraggeber
Prüfziel	Brennprüfungen
Eingangsdatum	22.02.2021
Bearbeitungszeitraum	22.02.2021 – 12.03.2021
Unterauftragnehmer	keine
Prüfverfahren	Brennprüfung nach FMV SS 302: 2008-10
Bemerkung	keine
Berichtsausfertigung	1 Exemplar für Auftraggeber 1 Exemplar für OMPG

Die Ergebnisse der Messungen und Analysen beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Dieser Prüfbericht ist nur mit Unterschrift des Laborleiters oder seines Vertreters rechtsgültig. Er darf nur komplett vervielfältigt werden. Auszugsweise Vervielfältigungen bedürfen der schriftlichen Genehmigung des OMPG-Labors. Die Beurteilung der Ergebnisse erfolgt anhand der genannten Anforderungen, ohne Berücksichtigung etwaiger Messunsicherheiten, wenn in den Prüfnormen nicht anders angegeben. Bezüglich der Messunsicherheit erfüllen die durchgeführten Analysenverfahren die Leistungsfähigkeit analog der Richtlinie 2009 / 90 / EG. Mit Stern (\*) gekennzeichnete Verfahren sind nicht akkreditiert.

## Brandwerend kunststof: Oost-Thüringer Materials Testing Society (OMPG)

Verbrandingstest volgens FMV SS 302:: 2008-10

Rapport nummer. / Rapport nummer. 21450-0351\_01\_TB



**HEEFT U NOG VRAGEN? NEEM CONTACT  
OP MET ONZE VERKOOP!**

[info@flat-furniture.com](mailto:info@flat-furniture.com)  
[www.flat-furniture.nl](http://www.flat-furniture.nl)

**BEDANKT.  
GENADE. HVALA.  
THANKS.**

FLAT FURNITURE is een merk van de  
KASTELIC & Co. doo  
Stranići kod Lovreča 6A  
52448 Sveti Lovreč  
HRVATSKA / Kroatië