

Produktinformation über:

- Recycling-Kunststoff der Marke hanit®
- Dreischicht-HDPE-Platten der Marke Polystone® PlayTec

Inhaltsstoffe:

Beide Werkstoffe entsprechen den Vorgaben nach DIN 71-3 (europäische Norm für Spielzeugsicherheit bezüglich der verwendeten Materialien).

Sie enthalten keine schädlichen Inhaltsstoffe und sind ungefährlich für Boden, Mensch und Wasser.

Die Inhaltsstoffe sind auf ihren Migrationshintergrund geprüft, es erfolgt keine Freisetzung gesundheitsgefährdender Stoffe, wie z.B. Blei, Cadmium etc.

Keiner Imprägnierungen oder Lacke.

Witterungsbeständigkeit / Lichtechtheit:

Unsere Werkstoffe sind witterungs-, uv- und alterungsbeständig.
(Geprüft nach Wollskala, bzw. Graustufentest.)

Material	Test	Ergebnis	Bestmöglicher Ergebniswert
hanit®	Graustufentest	4 - 5	5
Polystone®PlayTec	Wollskala	7 - 8	8

Auch bei längerem Einsatz im Außenbereich ergeben sich keine bis geringe Farbabweichungen, die mit bloßem Auge kaum erkennbar sind.

Dies betrifft auch die mechanischen und technischen Zugeigenschaften, welche auch bei langer Nutzungsdauer konstant bleiben.

Brandklasse:

Beide Werkstoffe wurden in die Brandklasse II (gleichzusetzen mit Holz) eingestuft.

Die Werkstoffe werden in Deutschland hergestellt, sind **voll recyclingfähig** und können daher weiter nutzbringend eingesetzt werden.

Gern stellen wir Ihnen auf Anfrage die Prüfzertifikate zu obigen Werkstoffen zur Verfügung.

www.westfalia-spielgeraete.com