

0214

HDPE

WST-Winkel GmbH
Grovestraße 26
30853 Langenhagen

T 0049 511 726 32 20
F 0049 511 726 32 72

info@wst-winkel.de
www.dichtungen-online.de

Beschreibung

Hochwertige, europäische HDPE Qualität
mit erstklassigem Preis / Leistungsverhältnis.

Beständigkeit

Ozon - Witterung *Ozone Weather*
Temperatur *Temperature*
Öl - Benzin *Oil - Petrol*
Säure - Basen *Acid - Base*
Abrieb *Abrasion*

bedingt *limited*
bedingt *limited*
bedingt *limited*
bedingt *limited*
schlecht *bad*

Eigenschaften / properties

Kunststoff <i>Plastic</i>	HDPE
Farbe <i>Color</i>	schwarz <i>black</i>
Herkunft <i>Origin</i>	EG
Typ	Kunststoff
Shore Härte <i>Hardness</i>	65 Sh. D
Temperatur minus <i>temperature min.</i>	- 50°C
Temperatur plus <i>temperature max.</i>	+ 80°C
Schmelztemperatur <i>melting temperature</i>	+ 110°C
Brennverhalten <i>burning behavior</i>	Brennbar B2 <i>burning behavior B2</i>
Reissfestigkeit <i>tensile strength</i>	23 MPa
Druckverformungsrest <i>compression set</i>	25%
Freigaben <i>certificates</i>	BfR; EU; FDA

Verarbeitung processing

Stanzerei <i>Punching machine</i>	ja <i>yes</i>
Plotter <i>plotter</i>	ja <i>yes</i>
Wasserstrahl <i>water jet cutting</i>	ja <i>yes</i>
Spalten <i>split</i>	nein <i>no</i>

* Verarbeitungsmöglichkeiten variieren je nach Stärke und evtl. enthaltenen Einlagen

* Processing possibilities vary depending on the thickness and on the possible inserts

Gängige Formate & Lagerqualitäten * Common formats & stock quality*

Art <i>Type</i>	Formate <i>Formats</i>	Stärken <i>Thickness</i>
Plattenware bis 10 mm <i>plates to 10 mm</i>	1.400 mm x 10.000 mm	1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10mm

* Die Tabelle beinhaltet unsere gängigen Lagerformate, weitere Formate sind auf Anfrage erhältlich.

* This is a copy of our common formats & stock qualities. More qualities available! please enquire

* Die Daten beziehen sich auf Standard 2 mm / The data refers to 2 mm standard



Theodor Winkel GmbH 04/2019
Eigeneinschätzung vom Hersteller ohne Prüfzeugnis!

