



Perloplus® Kunststoff für den Außenbereich (mit UV-Schutz)

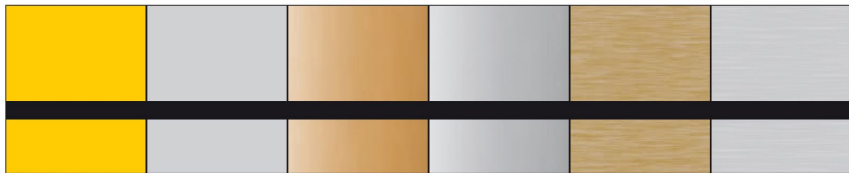
Graviermaterial mit hervorragenden Graviereigenschaften
 Matte, reflexarme Oberfläche
 Microdünne Deckschicht
 Geeignet für kleinste Gravuren, keine Schattenwirkung
 Materialstärken 1,6 mm und 2,5 mm

Eigenschaften:

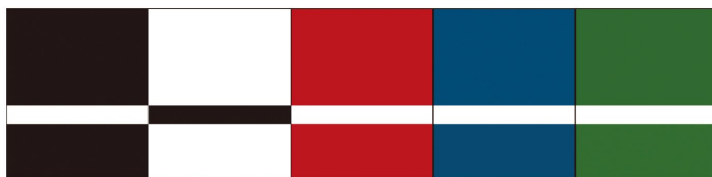
Temperaturbeständig bis 60° Celsius
 Gravurtiefe 0,1 mm
 ABS Material
 Formate 610x1220 oder 610x610 mm



FARBPALETTE



H306 gelb-schwarz
 H307 alu-matt-schwarz
 H392 gold-schwarz
 H393 silber-schwarz
 H764 gold gebür.-schwarz
 H314 edelstahl gebür.-schwarz



H301 grau-weiss
 H302 weiss-schwarz
 H303 rot-weiss
 H304 blau-weiss
 H305 grün-weiss

Anwendung/Eigenschaften	●
Innen	●
Außen	●
UV-resistent	●
Flexibel	●
Bruchfest	●
Laserbeschriften	○
Laserschneiden	○
Fräsen	●
Heißprägen	●
Siebdruck	●
Bohren	●
Kleben	●
Schneiden	●
Stanzen	●

GRÖSSEN

1220x610 mm
 610x610 mm

STÄRKEN

0,8 mm
 1,5 mm
 2,5 mm

PREISE

Alle Preise sind Netto-Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

GRAVURMATERIAL PERLOPLUS ®

Menge / Preise pro Stück: Plattengröße 1220x610 mm	Menge 1-4 Platten	Menge 5-8 Platten	Menge 9-16 Platten	Menge 17-40 Platten
Stärke 1,6 mm	31,00 EUR	30,00 EUR	27,80 EUR	25,50 EUR
Stärke 2,5 mm	41,00 EUR	38,50 EUR	37,00 EUR	36,00 EUR

Rückseitig selbstklebend 3M 467 pro Platte 1220x610 mm 12,00 € Aufpreis

Menge / Preise pro Stück: Plattengröße 610x610 mm	Menge 1-4 Platten	Menge 5-8 Platten	Menge 9-16 Platten	Menge 17-40 Platten
Stärke 1,6 mm	16,50 EUR	15,50 EUR	14,50 EUR	13,50 EUR
Stärke 2,5 mm	21,00 EUR	19,90 EUR	18,90 EUR	17,50 EUR

Rückseitig selbstklebend 3M 467 pro Platte 610x610 mm 6,00 € Aufpreis

Zuschnittservice

Wir bieten für alle Materialien einen Zuschnittservice. Senden Sie uns Ihre Anfrage und lassen Sie sich von unseren guten Preisen und zuverlässigen Lieferzeiten überzeugen.

- Zuschnitte geschnitten (Schlagschere)
- gestanzt lt. Werkzeugliste
- Outline gefräst
- mit Bohrungen
- rückseitig selbstklebend
- Ecken gerundet

**Anfragen / bestellen, Mail an:
verkauf@gravurmateriale.com**

LIEFERBEDINGUNGEN - ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Hinweise zu den Versandkosten:

Deutschland:

Zuschnitte unter DIN A4 und bis 5 kg 6,50 €

Zuschnitte unter DIN A3 und bis 10 kg 10,- €

Plattengröße 1220x610 mm 18,- € bis 10 Platten pro Paket

Plattengröße 610x610 mm 14,- € bis 10 Platten pro Paket

Österreich / Benelux

Zuschnitte unter DIN A4 und bis 5 kg 12,- €

Zuschnitte unter DIN A3 und bis 10 kg 16,- €

Plattengröße 1220x610 mm 26,- € bis 10 Platten pro Paket

Plattengröße 610x610 mm 18,- € bis 10 Platten pro Paket

Schweiz

Zuschnitte unter DIN A4 und bis 5 kg 25,- €

Zuschnitte unter DIN A3 und bis 10 kg 30,- €

Plattengröße 1220x610 mm 40,- € bis 10 Platten pro Paket

Plattengröße 610x610 mm 30,- € bis 10 Platten pro Paket

Lieferung auf Rechnung, 8 Tage 2% Skonto, 14 Tage netto.

Wir verweisen auf unsere ABG's. Diese finden Sie unter
www.gravurmateriale.com/abg.html

Technisches Datenblatt für

Perloplus®

Beschreibung: Kunststoffplatten, hergestellt aus hochschlagfestem ABS mit erhöhter Wärmeformbeständigkeit (high heat).

Mechanische Eigenschaften:

			Prüfvorschrift
Streckspannung 50 mm/min	MPa	43	ISO 527
Streckdehnung 50 mm/min	%	2,7	ISO 527
Zug-E-Modul 1 mm/min	MPa	2140	ISO 527
Izod-Kerbschlagzähigkeit 23°C / -30°C	kJ/m ²	25 / 12	ISO 180/1A
Kugeldruckhärte	MPa	90	ISO 2039

Thermische Eigenschaften:

			Prüfvorschrift
Vicat-Erweichungstemperatur VST/B/50	°C	102	ISO 306
Formbeständigkeitstemp. 1,82 Mpa, get.	°C	101	ISO 7 5-1

Werkstoffkennwerte zum Brennverhalten:

			Prüfvorschrift
Prüfung nach UL-Standard bei d=1.6 mm	Klasse	HB	UL 94
Horizontale Brenngeschwindigkeit, 2 mm für ungefärbte Produkte	mm / min	55	ISO 3795

Sonstige Eigenschaften:

			Prüfvorschrift
Dichte bei 23 °C	g/cm ³	1,05	ISO 1183

Das Produkt ist halogenfrei.

Vorstehende Angaben entsprechen unserem besten Wissen.
Eine Verbindlichkeit für uns kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden.