

# Technisches Datenblatt

Der Inhalt des Datenblattes wurde vom Hersteller übernommen.

---

**WEIDINGER GmbH**

Ringstraße 17  
82223 Eichenau  
Deutschland

**Geschäftsführer**

Philip Homami, Jürgen Dienst  
HRB 60470 München  
USt-IdNr.: DE 811262551

**Kontakt**

Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0  
Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155  
info@weidinger.eu · www.weidinger.eu

# Technisches Datenblatt Technical Data Sheet

## Poret Carbon PPI 20 ; 10 mm

Qualitätsmerkmal / Quality characteristic	Technische Daten / Technical data	Prüfmethode / Test methode
Schaum / foam	Polyurethan / polyurethane	
Porengröße / pore size	Z/cm 4 - 6	REGI RPA-1002
Netto Rohdichte / net gross density	kg/m <sup>3</sup> 27 - 33	DIN 53420
Dicke ca. / Thickness ca.	mm 10 +/- 10 %	
Aktivkohlegehalt / Activated carbon content	kg/m <sup>3</sup> 70 +/- 10%	
Spezifische Oberfläche/ Specific surface area	m <sup>2</sup> /g min. 1000	B.E.T.
Jodzahl / Jodine number	min. 1000	ASDM
Binder / Binder	Copolymerisat aus Vinylacetat und Ethylen / copolymer of vinyl acetate and ethylene	
Binderanteil / binder content	% 10	
Dichte / density	kg/m <sup>3</sup> 100 +/- 10%	
Brandklasse / inflammability class	n.a.	
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance	°C 100 (120)	
Spezielle Merkmale / Special features	Arbeitstemperatur kleiner 50°C / Working temperature below 50°C	
Liefermöglichkeit / delivery opportunity		Platten / sheets 2 x 1,0 m Platten / sheets 2 x 1,3 m Rollen / rolls 1 x 10 m Rollen / rolls 1,3 x 10 m Zuschnitte / cuttings Stanzteile / stamp parts