

## NICOCYL<sup>®</sup>-Industriebodenplatten 10 mm

<b>Werkstoffbasis</b>	PVC – weich Kabel-, Isolier- und Mantelstoffe
<b>Verarbeitung</b>	Extrusion, Spritzguß
<b>Eigenschaften</b>	abrieb- und verschleißfest, fußwarm, ergonomisch und gelenkschonend, geräusch- und schallmindernd, Rutschfestigkeitsklasse wahlweise <b>R 11</b> oder <b>R 10</b> , lebensmitteltauglich auf Anfrage
<b>Oberfläche</b>	<b>maseriert</b> , mit Pastillen, produktionsbedingt oder genarbt
<b>Plattengröße</b>	<b>500 x 500 mm</b>
<b>Plattenstärke</b>	<b>10mm</b>
<b>Gewicht</b>	14,4 kg pro m <sup>2</sup>
<b>Farbe</b>	<b>schwarz</b> , grau und rot (objektbezogen), gelb, blau, andere Farben auf Anfrage
<b>Bedarf</b>	4 Platten pro m <sup>2</sup>
<b>Zubehör</b>	Antrittplatten für Ein- und Übergangsbereiche 500 x 500 x 2-10 mm, Markierungsstreifen zur optischen Abgrenzung von Fahr- und Arbeitsbereichen in den Farben schwarz, grau, gelb und schwarz-gelb
<b>Verlegung</b>	verklebt
<b>Klebersystem</b>	2-komp.-Polyurethan-Klebersystem
<b>Restfeuchte Untergrund</b>	< 2,5 % (gemessen mit CM-Gerät)
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	15-25 °C (Raum- und Bodentemperatur)
<b>Nutzung</b>	ca. 24 Stunden nach erfolgter Verlegung
<b>Brandklasse</b>	Bfl- S1(alte Bezeichnung: B 1)
<b>REACH-Registrierung</b>	Echa-e69043f6-bc25-4075-b7a5-9f911327b9db

## EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	KENNWERT	PRÜFUNGSVORSCHRIFT/ BEDINGUNG
Höchste zul. Betriebstemperatur	°C	70	
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	1,55	ISO 1183
Zugfestigkeit	N/mm <sup>2</sup>	>16	DIN 0472
Reißdehnung	%	>240	DIN 0472
Thermische Stabilität bei 200°C	min	150	VDE 0472/T. 614
Shore A bei 23°C (15 sec.)	--	93 ±2	DIN 53505
Shore D bei 23°C (15 sec.)	--	46 ±1	DIN 53505