

# NOMA<sup>®</sup> PROTECT

—  
**WARNING  
PROFILES**

**nmc**

SOLUTIONS  
FOR INDUSTRIES

A close-up photograph of two cardboard boxes resting on a yellow and black striped safety rail. The rail is curved and has a glossy finish. The boxes are made of brown cardboard. The background is blurred, showing what appears to be a warehouse or industrial setting.

SHOCK  
ABSORPTION  
**REDEFINED.**



## **NOMA® PROTECT WARNING PROFILES**

schützen dank ihrer markanten Signalfarbe wirksam vor Gefahren und bieten durch ihre Flexibilität verlässlichen Aufprallschutz. Der verwendete Hochleistungskleber hält das Profil auch unter widrigen Bedingungen sicher an Ort und Stelle.

# NOMA® PROTECT WARNING PROFILES

## PRODUKTMERKMALE

- › Dauerhafter langlebiger Schutz
- › Einfaches Aufbringen auf fast allen Untergründen\*
- › Dauerkleber mit ausgezeichneten Hafteigenschaften auf unterschiedlichen Oberflächen
- › Gute Sichtbarkeit als Hinweis auf Gefahrenzonen
- › Leichte Anwendbarkeit, kein Werkzeug erforderlich
- › Silikonfrei

## UMGEBUNGEN

- › Für den Gebrauch in trockenen Innenbereichen
- › Betriebstemperatur von -40 °C bis zu +100 °C

## SCHUTZ

- › Stoßschutz zur Vermeidung von Verletzungen an Ecken und (scharfen) Kanten (z.B. Hand- und Kopfverletzungen)
- › Stoßschutz zur Vermeidung von Schäden an kratzempfindlichen Materialien
- › Stoßschutz zur Vermeidung von Schäden an der Infrastruktur (Wände, Pfeiler u.ä.) durch Rollwagen, Gitterboxen etc.

## EMPFEHLENSWERT GEGEN

- › Stöße mit dem Kopf oder mit Körperteilen an Ecken und Kanten
- › Stöße durch leichte Wagen und Rollwagen mit niedriger Geschwindigkeit (150 kg – 5 km/h)

\*Auf flache, gerade Oberflächen anbringen.  
Oberflächen müssen staub- und fettfrei sein. Nicht biegen.

## MATERIAL

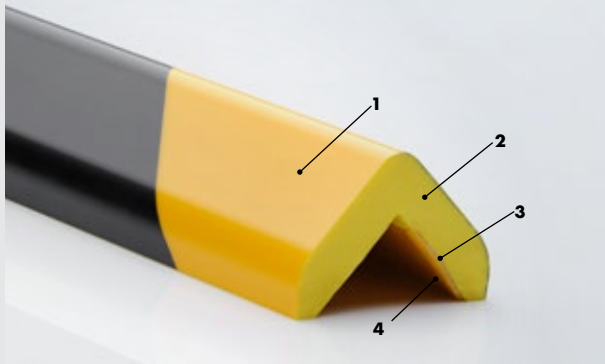
Außenhaut

Kern

Kleber

Schutzfolie

1. TPU
2. Flexibler hochdichter PU-Schaum
3. Acrylat (lösungsmittelfrei)
4. Silikonfreier Papierfilm



## INSTALLATION

### Vorbehandlung

Die Oberflächen müssen sauber, trocken und entfettet sein.

Empfohlene Anwendungstemperatur: 15 - 20 °C

### Empfohlene Umgebung

Betonmauern und -pfeiler

Stahlregale / Metallkonstruktionen

Glaskanten / Glasoberflächen

### Installationsanleitung

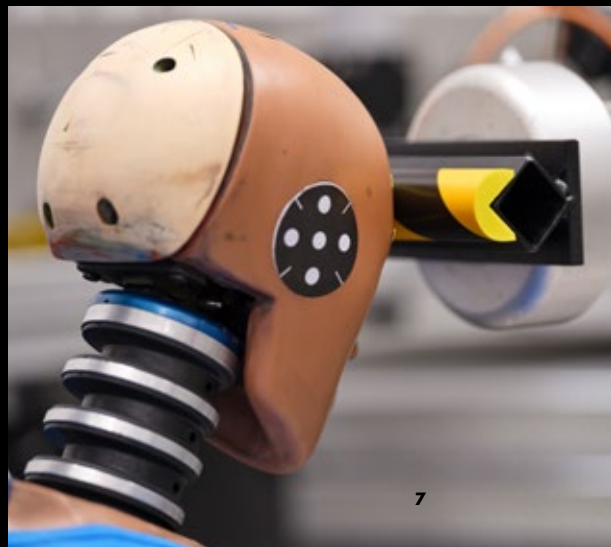
Anbringung auf ebenen und geraden Flächen, nicht knicken. Schutzfolie entfernen. Profil mindestens 5 Sekunden fest gegen die Oberfläche pressen.

## GRÖSSE, PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

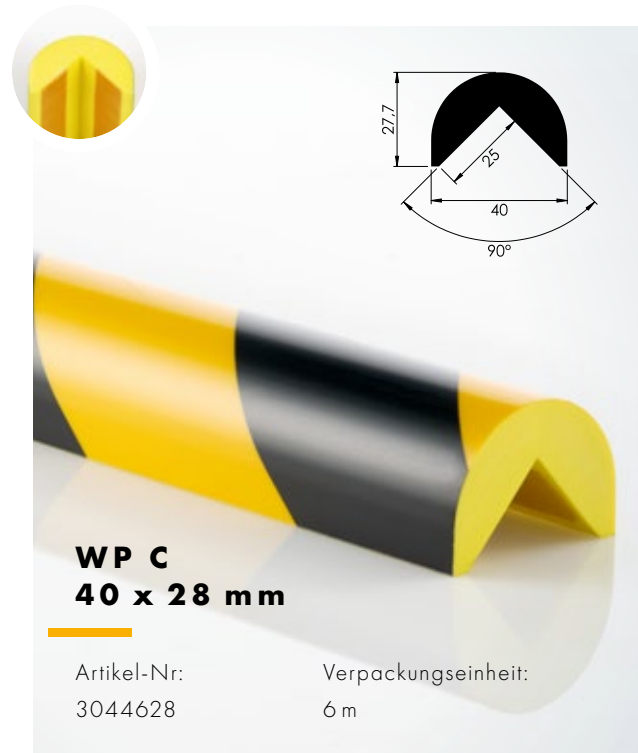
Profillänge	1 m (2 m auf Anfrage)
Oberflächenbeschaffenheit	Glatte Oberfläche
Abriebfestigkeit	Hoch
Elastizität/Flexibilität	Hoch
Dichte	450 – 600 kg/m <sup>3</sup>
UV-Beständigkeit	Nicht zur Verwendung im Außenbereich bestimmt
Feuerfestigkeit	Klasse E                      ISO 11925-2
Haftkraft	min. 35 N/25 mm          DIN EN 1939 (2003)
Härte	50                              Shore A
Salzhaltige Umgebung	Ständige Aussetzung
Feuchte Umgebung	Ständige Aussetzung
Petroleum/Öl/Kerosin	Begrenzte Aussetzung
Benzol-Toluol	Begrenzte Aussetzung
Alkohol	Begrenzte Aussetzung (Ethanol, Methanol, Phenol)
Alkalische Lösungen	Nicht empfohlen
Säurelösungen	Nicht empfohlen (Salpetersäure)
Lösungsmittel	Nicht empfohlen (Aceton, Formamid, Dimethylsulfoxid)

Für weitere Auskünfte über Chemikalienbeständigkeit wenden Sie sich an unser örtliches Verkaufsteam.



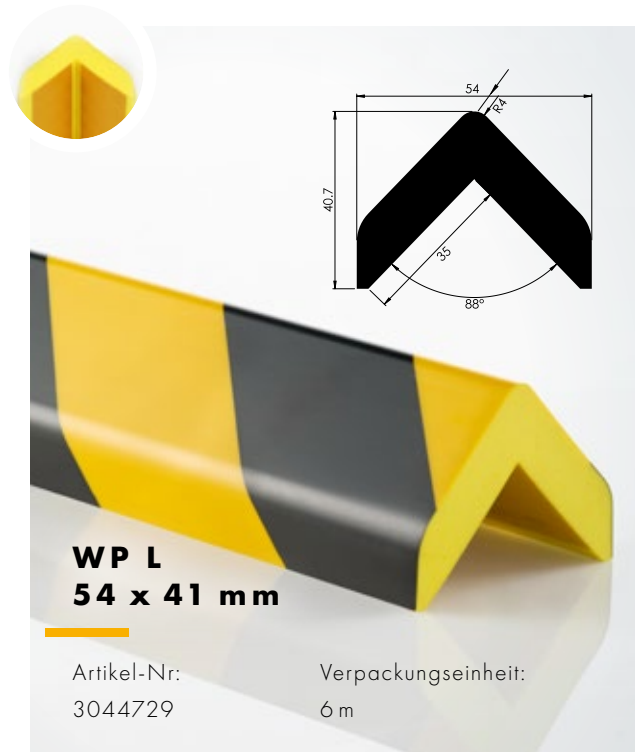








## Warning profiles



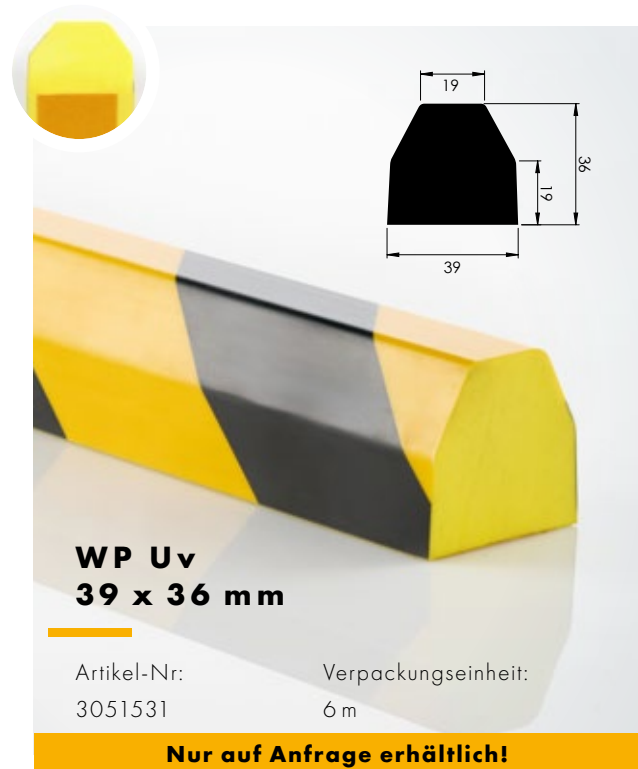
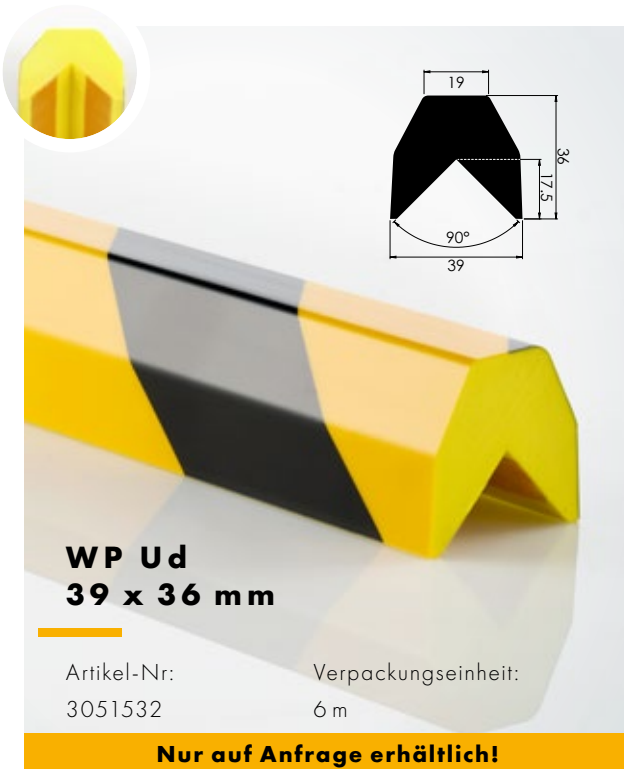
**NOMA® PROTECT**



## Warning profiles



**NOMA® PROTECT**





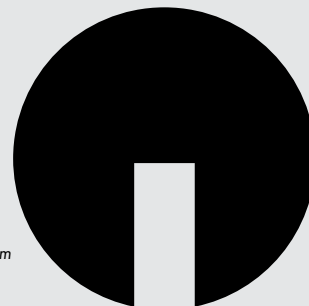
# QUERSCHNITTE IN REALER GRÖSSE



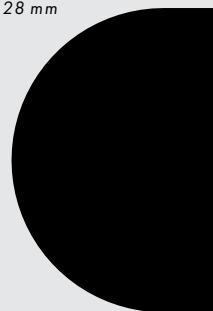
WPL 32 x 22 mm



WPL 54 x 41 mm



WPO 40 x 40 mm

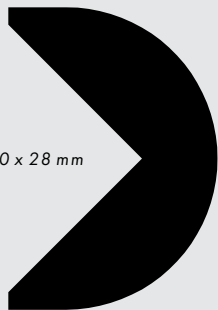


WPP 40 x 28 mm

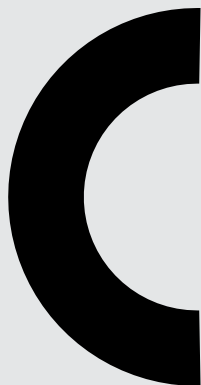


WPP 40 x 11 mm

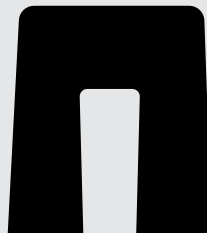
WPC 40 x 28 mm



WPC 50 x 25 mm



WPU 27 x 30 mm



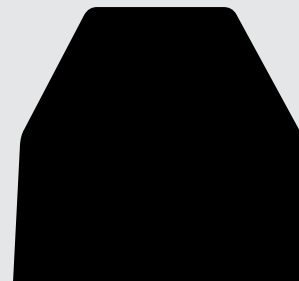
WPU 39 x 36 mm



WPUd 39 x 36 mm



WPUv 39 x 36 mm





**NMC sa**

Gert-Noël-Strasse · B-4731 Eynatten

☎ +32 87 85 85 00 · 📠 +32 87 85 85 11

info@nmc.eu



[www.nmc-nomafoam.com](http://www.nmc-nomafoam.com)