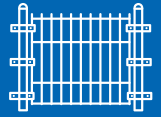




# Tulplast®



MUSTER  
RECHTLICH  
GESCHÜTZT

## ZUBEHOER FUER GITTERMATTENZAEBUNE

Zuverlässigkeit und  
Beständigkeit in gutem Stil



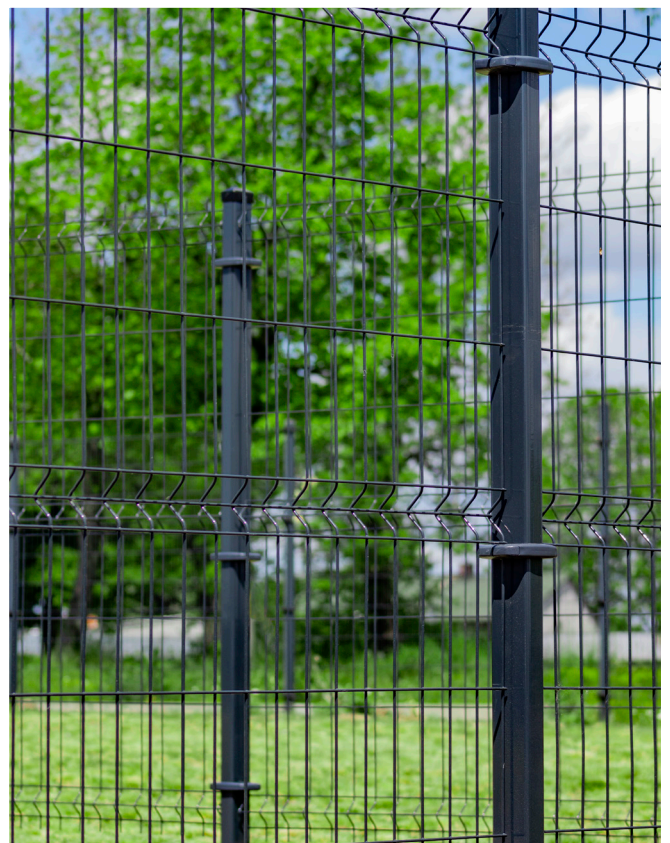
Mittelschelle  
Kunststoff

Befestigung von  
Betonsockel  
Kunststoff



## Harmonische Form

Zeitlose Eleganz und perfekte  
Anpassung der Elemente.



## Universeller, minimalistischer Stil

Gleiche Zaunoberflaeche ohne  
hervorstehende Elemente, die den  
Rhythmus des Zauns stoeren.

## Meisterwerk des technischen Denkens

Schnelle und problemlose Montage.



## Repräsentativ und kohärent

Perfekte Anpassung der RAL- Farbe an einen Zaunpfosten.



# Mittelschelle Kunststoff



Blitzschnelle Steckmontage.

Enger Sitz der Schelle am Pfosten.

Perfekte Anpassung der Schutzkappen, die Metallschrauben schuetzen.



Stoff: Polyamid (PA)



## Eigenschaften

- sehr starke Verbindung von 3D-Gittermattenzaeunen  $\varnothing$  3, 4, 5 und 2D Typ 6/5/6 mit einem Zaunpfosten 40 x 60 mm,
- Gegenstueck von Metallschelle,
- Waehrend der Montage bleiben die gleichen Lu- ecken zwischen den Zaunpfosten erhalten,
- aussergewoehnliche Stabilitaet des Zaunes,
- Durch Druucken des Gittermattenzaunes gegen die Pfosten wird das Geraeusch reduziert, das be- spielsweise durch Vibrationen verursacht wird, die durch Wind oder beim Schlagen eines Balls verursacht werden,
- schnelle und einfache Montage,
- aussergewoehnlich Witterungsbestaendigkeit (UV-Strahlung, Frostbestaendigkeit).

## Verwendung

- moderne Wohnsiedlungen,
- Einfamilienhaeuser,
- Industrieanlagen,
- Buerokomplexe
- oeffentliche Versorgungseinrichtungen (Krankenhaeuser, Schulen),
- andere Industrie- und Geschaeftraeume.



## Mittelschelle Kunststoff TYP: OPT40x60/ZAS/W/FARBE

Art.-Nr 3580

Stopfen (4 St.)

Metallschrauben fuer Kunststoff (2 St.)

Schelle



## Mittelschelle Kunststoff ohne Stopfen TYP: OPT40x60/W/FARBE

Art.-Nr 3581

Metallschrauben fuer Kunststoff (2 St.)

Schelle



Mittelschelle Kunststoff

## Mittelschelle aus Kunststoff



## Metallschelle feuerverzinkt



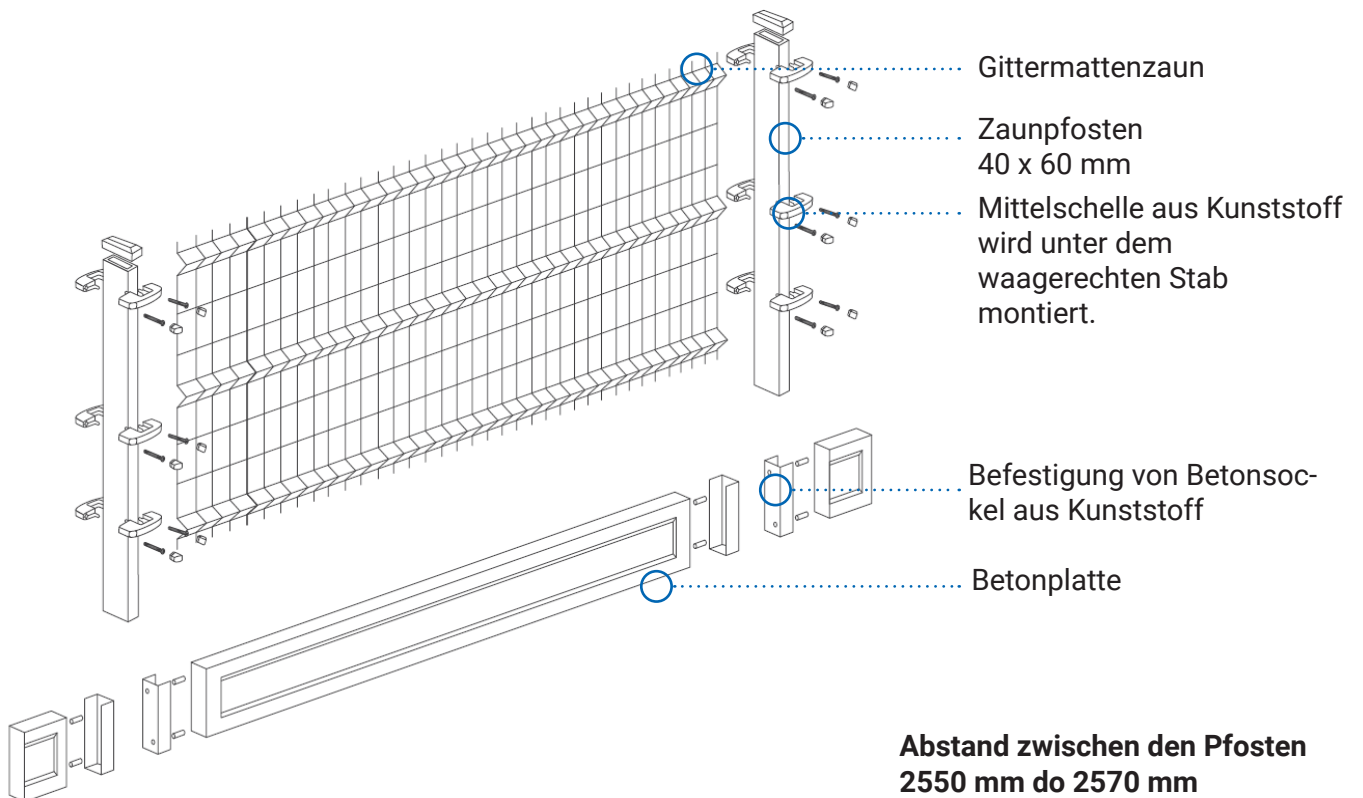
### Vorteile der Konstruktion

- **Gegenstück der Metallschelle.** Während der Montage bleiben die gleichen Lücken zwischen den Zaunpfosten erhalten wie während der Montage von der Mittelschelle Metall.
- **Blitzschnelle Montage.** Durch die Löcher in der Schelle kann sie schnell mit Schrauben aus Kunststoff verschraubt werden. Diese Art der Montage verlangt keine Verwendung von problematischen Plastikunterlegscheiben. Die Befestigung kann auch nach der Endmontage leicht modifiziert werden.
- **Keine Korrosion.** Mittelschelle aus Kunststoff zeichnet sich zweifellos durch viel bessere technische Vorteile aus. Im Vergleich mit Metallschelle befinden sich die Schrauben in den Befestigungslöchern und zusätzlich mit Stopfen gesichert. Dank dieser Lösung gibt keine Korrosion.
- **Sicherheit.** Die abgerundete Konstruktion schützt vor zufälligen Verletzungen.
- **Zeitloses und originelles Design.** Das Aussehen der Schelle stimmt mit dem Zaunpfosten und der Befestigung aus Kunststoff der Betonplatte überein.
- **Problemlose Lieferung.** Keine Kratzer während des Transports und niedriges Gewicht ermöglichen Versandkosten herabzusetzen.

### Vorteile des Stoffes:

#### Aussergewöhnliche Beständigkeit gegen Wetterbedingungen und mechanische Schäden.

- Mittelschelle aus Kunststoff wurde aus hochwertigem technisches Kunststoff Polyamid (PA) gefertigt, der UV-Stabilisator enthält. Diese Kunststoffart gewährleistet einen permanenten Schutz vor ungunstigen Wetterbedingungen. Der Stoff ist bei niedrigen und hohen Temperaturen sehr schlagfest. Der Stoff hat auch eine hohe Fähigkeit, Vibrationen zu dämpfen, eine gute Dimensionsstabilität und eine hohe Beständigkeit gegen Umgebungskorrosion und das Eindringen chemischer Verbindungen.



**Abstand zwischen den Pfosten  
2550 mm do 2570 mm  
(von der Achse bis zur Achse  
des Pfostens).**

## **MONTAGEANLEITUNG VON GITTERMATTENZAUEUNEN 3D Ø4, Ø5 ORAZ 2D 6/5/6 MIT DEM GEBRAUCH DER MITTELSCELLEN AUS KUNSTSTOFF.**



Mittelschellen aus Kunststoff sollten unter dem horizontalen Balken des Zaunfeldes vorhanden sein, während untere Schelle ueber der horizontalen Stange. So ist der Gittermattenzaun stabil auf Schellen basiert. Es wird empfohlen, 3 Sets von Schellen zu installieren ueber 1,5 m hoch.

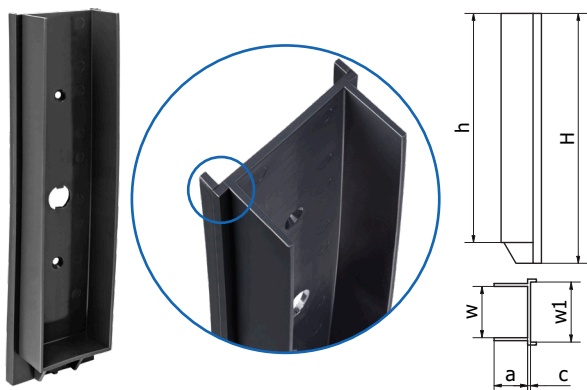
Montiere den Gittermattenzaun zwischen Mittel-Zaunpfosten mit der Schelle aus Kunststoff und Schrauben 6,1x30 TX25.

Befestige den vorderen Teil der Ø6-mm-Schelle und den hinteren Teil der Ø3-mm-Schelle, so dass sie den gesamten Pfosten mit der Platte bedecken. Verwenden von Schraubendreher mit TX25-Spitze, leicht drehen eine Seite, dann die andere. Wenn die beiden Teile gleichmaessig zusammenkommen, ziehe es fest, bis es sich beruehrt und bis Du einen Widerstand spuerst.

Bemerkung: Der Elektroschrauber sollte eine Drehmomentkupplung haben, wodurch wir die Anzugskraft zwischen 8-12 Nm erreichen.

# Befestigung von Betonsockel Kunststoff

Standardversion: **MPT**



Haltbarkeit und Korrosionsbeständigkeit im Vergleich mit Metallgegenständen.

Die innovative Konstruktion ermöglicht eine schnelle Nivellierung der Befestigung in Bezug auf den Zaunpfosten.

Stabile Haltung der Betonplatte.

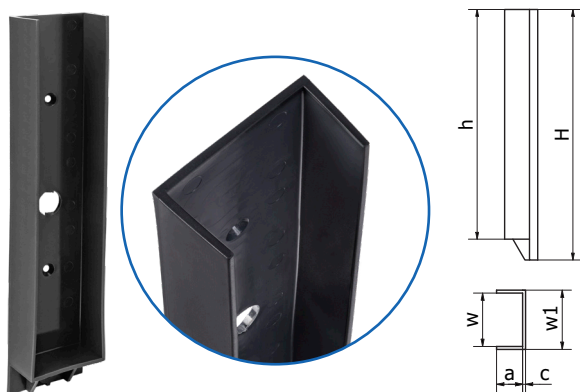
Geeignet für Betonsockel von unterschiedlichen Breiten.

ART-NR	TYP	h [mm]	W [mm]	w1 [mm]	a [mm]	c [mm]	H [mm]
3576	<b>MPT42x200x35</b>	195	44	61	34	3	215
4006	<b>MPT50x200x30</b>	195	52	61	31	3	215
3493	<b>MPT50x250x30</b>	245	52	61	31	3	265
4007	<b>MPT57x200x33</b>	195	59	61	33	3	215
4008	<b>MPT57x300x33</b>	295	59	61	33	3	315

## Eigenschaften:

- Beständigkeit gegen mechanische Beschädigungen,
- aussergewöhnliche Witterungsbeständigkeit (UV-Strahlung, Frostbeständigkeit),
- einfache und schnelle Montage,
- gleichmässiges Aussehen des Betonsockels mit einer Kunststoffschelle,
- wirtschaftliche Vorteile
- keine Kratzer während Transport und Montage,
- keine Korrosion.

Eckversion: **MPT/N**



ART-NR	TYP	h [mm]	W [mm]	w1 [mm]	a [mm]	c [mm]	H [mm]
3577	<b>MPT/N42x200x35</b>	195	44	49	34	3	215
4009	<b>MPT/N50x200x30</b>	195	52	58,5	31	3	215
3569	<b>MPT/N50x250x30</b>	245	52	58,5	31	3	265
4010	<b>MPT/N57x200x33</b>	195	59	67	33	3	215
4011	<b>MPT/N 57x300x33</b>	295	59	67	33	3	315



Stoff: Polyethylen.

Kolor: RAL 9005



RAL 7016



RAL 7040



RAL 6005



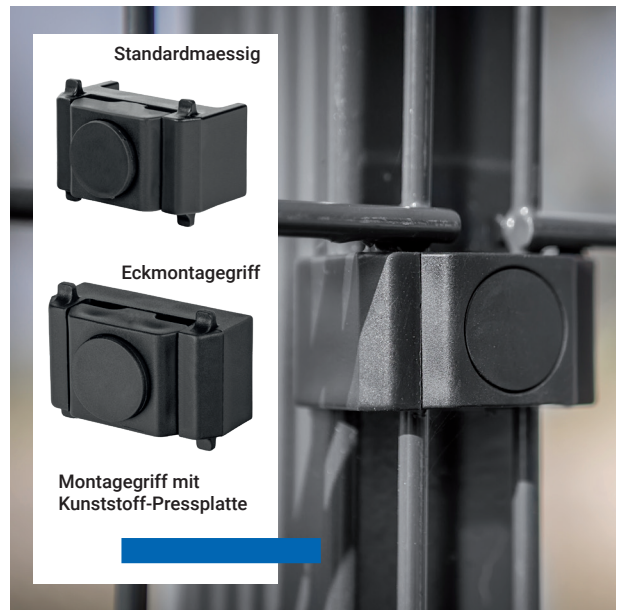
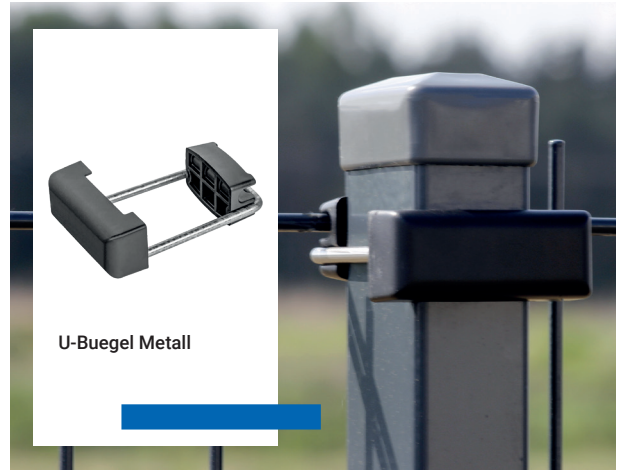
RAL 8028



BETONFARBE



## Uebrigtes Zubehoer von Gittermattenzaeunen im Angebot



 Tulplast®



Scanne und sieh an.  
Uebrigtes Zubehoer von  
Gittermattenzaeunen im Angebot

Tulplast Socha Sp. K.

ul. Wiosenna 27, 62-021 Paczkowo

tel. +48 604 909 051, +49 151 451 902 04

[order@tulplast.pl](mailto:order@tulplast.pl)

[piotrborkowski@tulplast.pl](mailto:piotrborkowski@tulplast.pl)

[www.tulplast.pl](http://www.tulplast.pl)