

## SCHMUCKMATTEN

Über 40 Jahre Erfahrung...



Schmuckmatte ist "W" gebogen, speziell von KOSEDAĞ für Hochfestigkeit entwickelt, und wird in 2 Typen hergestellt; flach und konvex & konkav.. Kundenspezifische Produktion kann nach verschiedenen Höhen hergestellt werden.



Sonderausführung



Produktionsflexibilität



Lange Lebensdauer



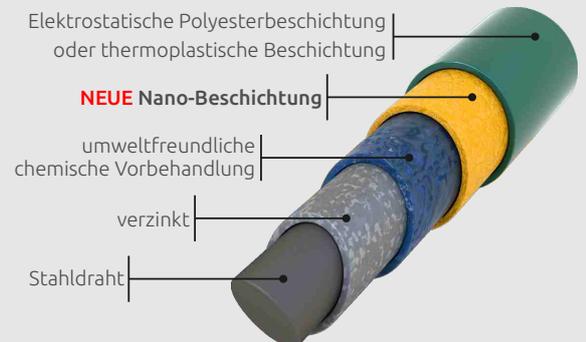
Einfache Montage

Werkstoffnormen	Beschichtung	Farbe	Maschenweite*	H/ Mattenhöhe	Biegezahl	Drahtstärke*	Mattenlänge*
<i>Drahtnorm</i> TSE-EN-10218-2	<b>NANO</b> -Beschichtung auf verzinktem Stahldraht zur Gewährleistung einer hohen Haftung und als Endschicht entweder elektrostatische Polyester-Pulverbeschichtung (min.80 µm) oder thermoplastische Beschichtung (min.150 µm).	RAL 6005 (standard)	65 x 200 mm	1,08 m	2	<i>vertikal</i> Ø 6,00mm Ø 4,50mm	<b>2,50 Meter</b>
<i>Verzinktorm</i> 10244-2 Klasse D (50gr Zn/m <sup>2</sup> )		 Es kann in jeder gewünschten RAL-Farbe beschichtet werden.		1,28 m		<i>horizontal</i> Ø 8,00mm Ø 5,00mm	
<i>Mattennorm</i> TSE-EN-10223-7	1,68 m			<i>Musterung</i> Ø 6,00mm Ø 4,50mm			
Abzugsfestigkeit 400-550N/mm <sup>2</sup>	1,88 m					2,00 Meter	

Technischen Merkmale und Materialdetails können je nach Projekt variieren. Je nach Bedarf werden unterschiedliche Maschenweiten und Drahtstärken hergestellt. Die Abmessungen haben 5% Toleranz.

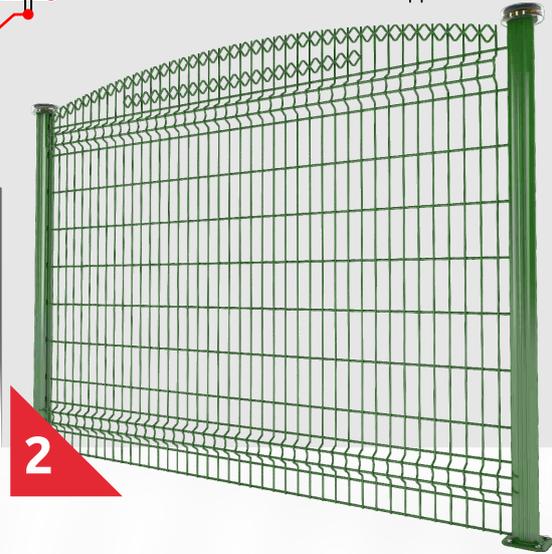
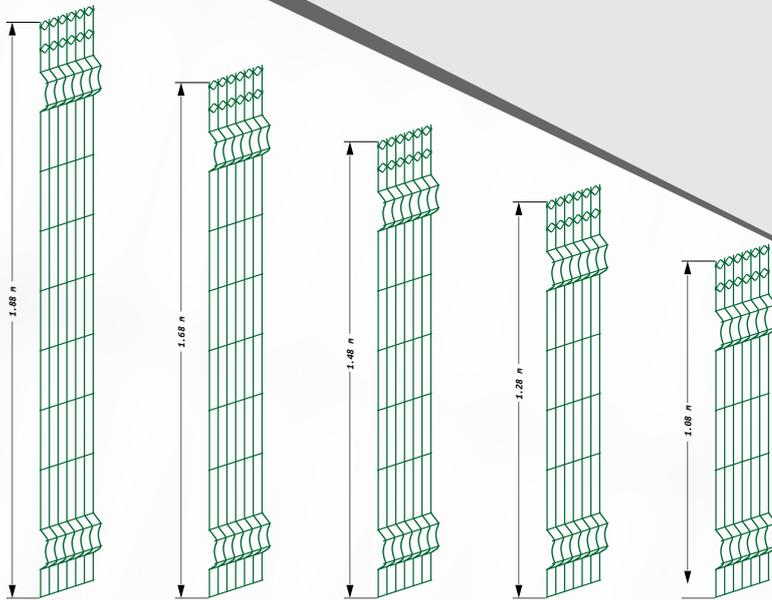
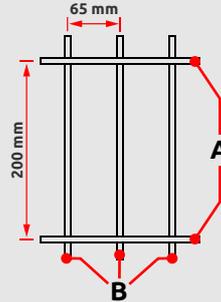
### NANO-BESCHICHTUNG

NANO-Beschichtung ist eine spezielle Technologie, die die Haftfähigkeit der Beschichtung auf der Metalloberfläche erhöht und Poren in NANO-Größe erzeugt. Dank dieser Poren haftet die Pulverbeschichtung mit hoher Leistung auf der Metalloberfläche.



## Drahtstärken

A	8,00mm	5,00mm
B	6,00mm	4,50mm



## Vorgeschlagene Pfosten-Systeme



**1 SELBSTVERRIEGELNDER K-DAG ALUMINIUMPFOSTEN**  
 Der selbstverriegelnde K-DAG Aluminiumpfosten (100x120 mm) wurde zusammen mit seiner Grundplatte für maximale Festigkeit entwickelt. Die Stabmatten werden an den Pfosten frei von Zubehör befestigt. Vertikale Gerinne an der Vorder- und Rückseite ermöglichen die Aufnahme von LED-Streifen, die mit einer Solarkappe beleuchtet werden. Alle 50 mm befinden sich Schlitz, und jeder Pfosten ist entweder mit einer Kunststoffkappe oder einer Solarkappe abgedeckt.

**2 SELBSTVERRIEGELNDER K-DAG STAHLPFOSTEN**  
 Der selbstverriegelnde K-DAG-Stahlpfosten (90x90mm) wurde mit maximaler Festigkeit bei minimalem Materialeinsatz entwickelt, um ihn wirtschaftlich zu halten. Die Stabmatten werden am Pfosten ohne Zubehör wie Schrauben an Materialien während der Befestigung befestigt. Die Schlitz befinden sich alle 100 mm und jeder Pfosten ist mit einer Kunststoffkappe abgedeckt.

**3 MULTI-FIX K-DAG STAHLPFOSTEN**  
 Der Multi-Fix K-DAG Stahlpfosten (70x60mm) bietet eine 3-Wege-Befestigung; selbstverriegelnd von der Vorderseite, Clips von der Seite und Metallclips mit Bolzen von der Rückseite. Die Schlitz befinden sich alle 50 mm und der Pfosten ist mit einer Kunststoffkappe abgedeckt. Der Multi-Fix-Pfosten ist als eine wirtschaftliche

**4 KASTENPROFILPFOSTEN**  
 Der Kastenprofilpfosten wird weltweit in verschiedenen Sektionen als Standard verwendet. Die gängigsten Größen sind 40x60 mm, 50x50 mm, 60x60 mm. Die Stabmatten werden an der Vorderseite der Pfosten mit Metallclips und Bolzen befestigt.

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Behausungen
- Sportanlagen
- Hotels
- Parkanlagen
- Bürogebäude
- Werkstätte
- Autobahnen
- Öffentliche Gebäude