

SICHERHEITSMATTEN *HORIZONTAL*

Über 40 Jahre Erfahrung...

Sicherheitsstabmatten liefern hohe Sicherheit für sensiblen Bereichen. Basierend auf dem Sicherheitsszenario wird entweder vertikal oder horizontal maschenseitig eingesetzt. KOSEDAG führt weltweit viele Hochsicherheitsprojekte mit ihrer Qualität und langjährigen Erfahrung in der Herstellung von Sicherheitsstabmatten durch.



Sonderausführung



Hochsicherheit



Produktionsflexibilität



Lange Lebensdauer



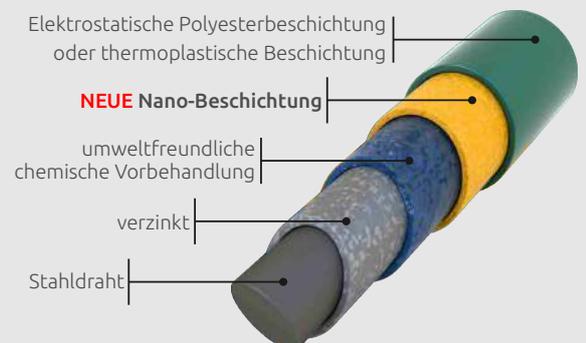
Einfache Montage

Werkstoffnormen	Beschichtung	Farbe	Maschenweite *	H Mattenhöhe	Drahtstärke*	Mattenlänge*
<i>Drahtnorm</i> TSE-EN-10218-2	NANO -Beschichtung auf verzinktem Stahldraht zur Gewährleistung einer hohen Haftung und als Endsicht entweder elektrostatische Polyester-Pulverbeschichtung (min. 80 µm) oder thermoplastische Beschichtung (min. 150 µm).	RAL 6005 (standard)	12,7 x 76,2 mm	2,00 m	Ø4,00mm Ø6,00mm Ø8,00mm	2,50 Meter
<i>Verzinktnorm</i> 10244-2 Klasse D (50gr Zn/m ²)		 Es kann in jeder gewünschten RAL-Farbe beschichtet werden.		2,50 m		
<i>Mattennorm</i> TSE-EN-10223-7				3,00 m		
<i>Abzugsfestigkeit</i> 450-650N/mm ²				4,00 m		
				5,00 m		
				6,00 m		

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

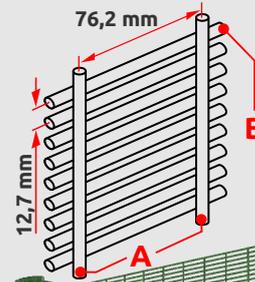
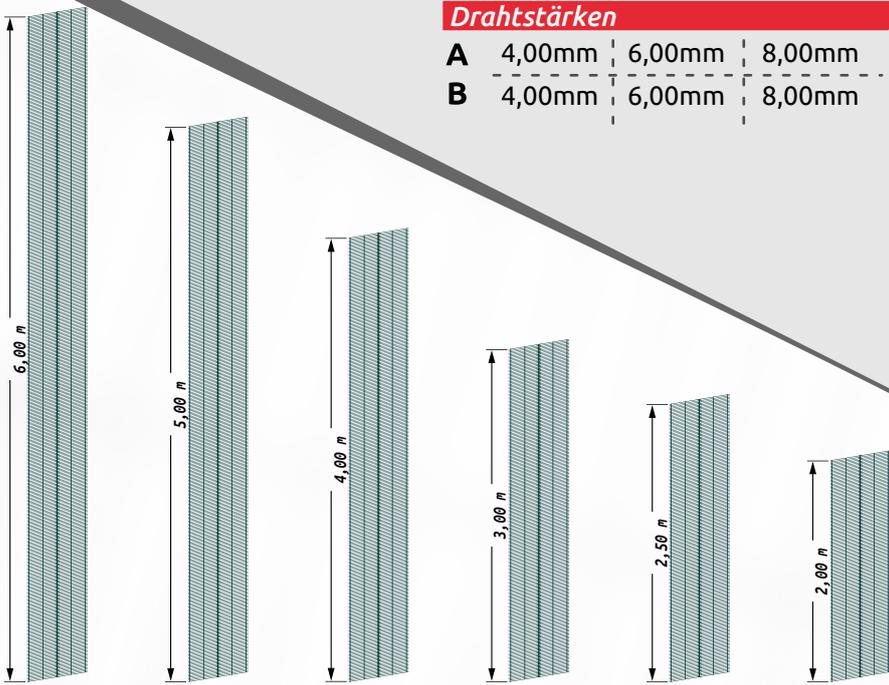
NANO-BESCHICHTUNG

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	4,00mm	6,00mm	8,00mm
B	4,00mm	6,00mm	8,00mm



2

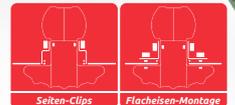
Vorgeschlagene Pfosten-Systeme



2

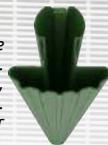


SECURIFIX K-DAG® ALUMINIUMPFOSTEN
Der Securifix K-Dag-Aluminiumpfosten (123x120 mm) wurde speziell für Sicherheitsanwendungen auf hohem Niveau entwickelt. Der Aluminiumtyp wird besonders für hochkorrosive Anwendungen empfohlen. Die Platten werden von der Rückseite am Pfosten befestigt, wodurch ein Durchbruch von der Vorderseite verhindert wird. Wegen dieser Eigenschaft wird sie Securifix genannt. 2 Arten der Befestigung; Flacheisen oder Metallclips.



SECURIFIX K-DAG® STAHLPFOSTEN

Der Securifix K-Dag-Stahlpfosten (123x120 mm) wurde speziell für Sicherheitsanwendungen auf hohem Niveau entwickelt. Die Platten werden von der Rückseite am Pfosten befestigt, wodurch ein Durchbruch von der Vorderseite verhindert wird. Wegen dieser Eigenschaft wird sie Securifix genannt. 2 Arten der Befestigung; Flacheisen oder Metallclips.



3



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 Botzen befestigt.



ANWENDUNGSBEREICHE



Flughäfen



Gefängnisse



Seehäfen



Internationale Grenzen



Energieübertragungslinien



Militär



Industrieanlagen



Hochsicherheitsanlagen