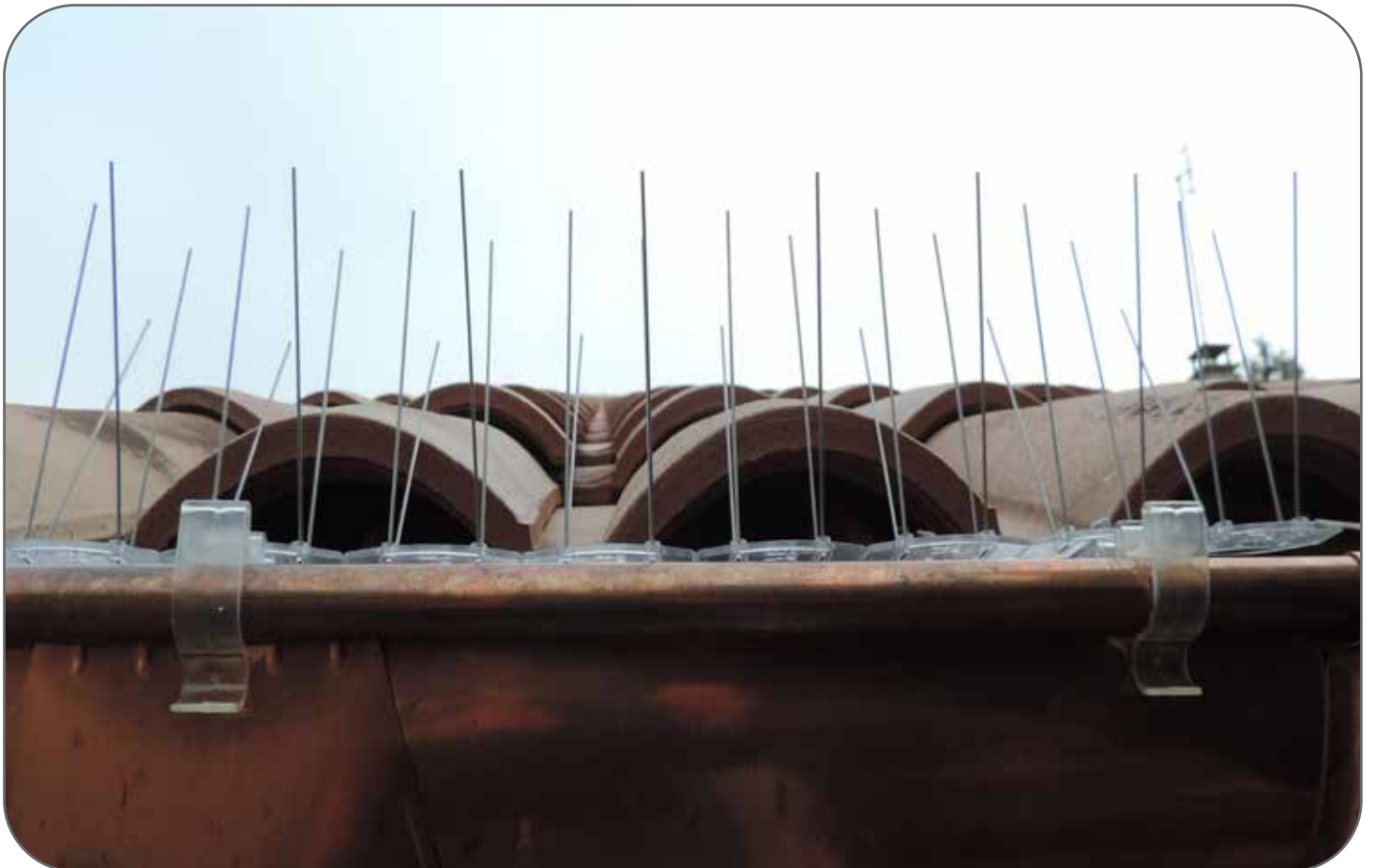




3D Distribution

Netze - Vogelspitzen - Verpackungen





# Inhaltsverzeichnis

Vogelabwehrnetze



Alphapics



Clips



Zubehör



Verpacku





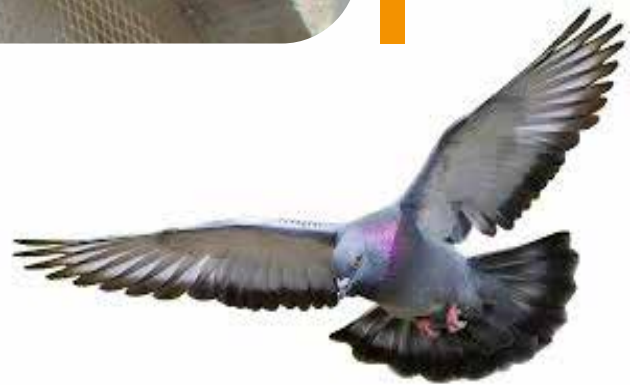
# Vogelabwehrnetze



Unsere Produkte sind aus fabrikneuem PE HD. Wir verwenden Maschinen mit hoher Kapazität, damit unsere Netze aus Gründen der Ästhetik möglichst wenige Verbindungsknoten haben.

Diese gezwirnten Netze werden mit Doppel-drahtzwirnmachines gefertigt, um die Installation so einfach wie möglich zu gestalten. Unsere Maschen sind quadratisch und in beiden Richtungen perfekt gleichmäßig.

Alphatex stellt auch andere Produkte her, die hier nicht erwähnt werden, wie z.B. gestrickte, geflochtene Netze aus PE oder Polyamid. Nähere Informationen über diese Netze erhalten Sie gerne auf Anfrage von uns.



Alle unsere Netze haben eine UV-Stabilität von 320 kly, was ihnen eine lange Lebensdauer verleiht.

Auf Anfrage können wir eine Overlocknaht hinzufügen, aber bei Standardanwendungen lösen sich unsere Netze beim Zuschneiden nicht auf.



Alle unsere Netze sind auch mit rautenförmigen Maschen und oft zu niedrigeren Preisen erhältlich (Möglichkeit von Laschverstärkungen).



Foto Maßstab 1  
19 mm  
Sperlingsabwehr

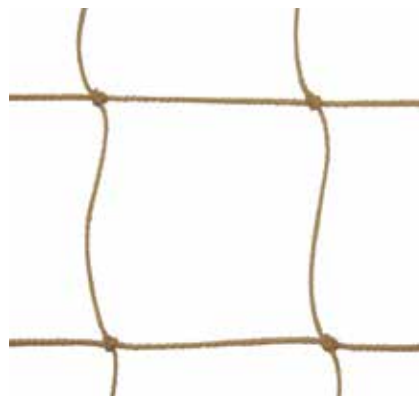


Foto Maßstab 1  
28 mm  
Masche Starenabwehr

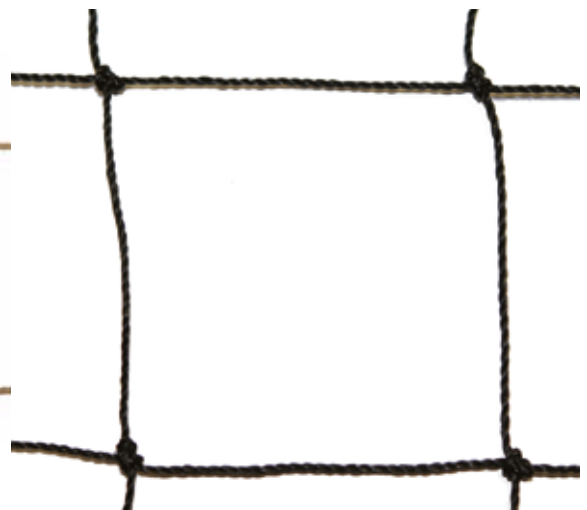


Foto Maßstab 1  
50 mm  
Masche Taubenabwehr



Unsere Netze sind auch in einer Brandschutzversion M1 erhältlich.  
Maße frei wählbar

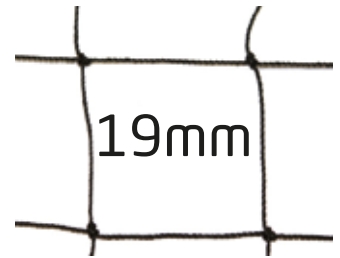


Foto Maßstab 1:1

## Technisches Datenblatt



**Maximale Theoretische Festigkeit**

: 2084 kg/m<sup>2</sup>

**Bruchlast**

: 1000 kg/m<sup>2</sup>

**Maximale Arbeitslast**

: 104 kg/m<sup>2</sup>

Maximale Tragfähigkeit

**Werkstoff**

: Unverrottbares PEHD

**Schmelzpunkt**

: 130° Celsius

**Erweichungspunkt**

: 120° Celsius

**Flächengewicht**

: 72gr/m<sup>2</sup>

**Festigkeit**

: 5,5 g/Denier je Faden

**Anti-UV-Behandlung**

: Stabilisierung mit Ciby-Ceigy Verfahren für 320 Kly

**Flammschutzausrüstung** : Erhältlich in M1

**Fertigung**

: Gezwirnt, geknotet - quadratische Maschen - Möglichkeit von Overlocknähten

**Zusammensetzung**

3 x 2 x 600d - ø Garn 1mm - Titer: 2400 m/kg

19 mm Maschen - Schwarz - Standard	
5CNC019003	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 5 m x 5 m
5CNC019004	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 10m x 100m
5CNC019005	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 5 m x 100m
5CNC019006	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 10m x 10m
5CNC019009	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 15m x 15m
5CNC019010	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 19 mm, 20m x 20m
19 mm Maschen - Stone - Standard	
5CNC019017	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 19 mm, 5 m x 5 m
5CNC019018	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 19 mm, 10m x 10m
5CNC019019	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 19 mm, 15m x 15m
5CNC019020	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 19 mm, 20m x 20m



## Technisches Datenblatt



<b>Maximale Theoretische Festigkeit</b>	: 1414 kg/m <sup>2</sup>
<b>Bruchlast</b>	: 707 kg/m <sup>2</sup>
<b>Maximale Arbeitslast</b> Maximale Tragfähigkeit	: 71 kg/m <sup>2</sup>
<b>Werkstoff</b>	: Unverrottbares PEHD
<b>Schmelzpunkt</b>	: 130° Celsius
<b>Erweichungspunkt</b>	: 120° Celsius
<b>Flächengewicht</b>	: 43gr/m <sup>2</sup>
<b>Festigkeit</b>	: 5,5 g/Denier je Faden
<b>Anti-UV-Behandlung</b>	: Stabilisierung mit Ciby-Ceigy Verfahren für 320 Kly
<b>Flammschutzausrüstung</b>	: Erhältlich in M1
<b>Fertigung</b>	: Gezwirnt, geknotet - quadratische Maschen - Möglichkeit von Overlocknähten
<b>Zusammensetzung</b>	3 x 2 x 600d - ø Garn 1mm - Titer: 2400 m/kg

28mm Maschen - Schwarz - Standard	
5CNC028004	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 28mm, 5 m x 5 m
5CNC028005	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 28mm, 10m x 10m
5CNC028006	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 28mm, 15m x 15m
5CNC028007	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 28mm, 20m x 20m
28 mm Maschen - Stone - Standard	
5CNC028011	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 28mm, 5 m x 5 m
5CNC028012	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 28mm, 10m x 10m
5CNC028013	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 28mm, 15m x 15m
5CNC028014	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 28mm, 20m x 20m

## Technisches Datenblatt



**Maximale Theoretische Festigkeit** : 792 kg/m<sup>2</sup>

**Bruchlast** : 396 kg/m<sup>2</sup>

**Maximale Arbeitslast** : 40 kg/m<sup>2</sup>  
Maximale Tragfähigkeit

**Werkstoff** : Unverrottbares PEHD

**Schmelzpunkt** : 130° Celsius

**Erweichungspunkt** : 120° Celsius

**Flächengewicht** : 21gr/m<sup>2</sup>

**Festigkeit** : 5,5 g/Denier je Faden

**Anti-UV-Behandlung** : Stabilisierung mit Ciby-Ceigy Verfahren für 320 Kly

**Flammschutzausrüstung** : Erhältlich in M1

**Fertigung** : Gezwirnt, geknotet - quadratische Maschen - Möglichkeit von Overlocknähten

**Zusammensetzung** : 3 x 2 x 600d - Ø Garn 1mm - Titer: 2400 m/kg

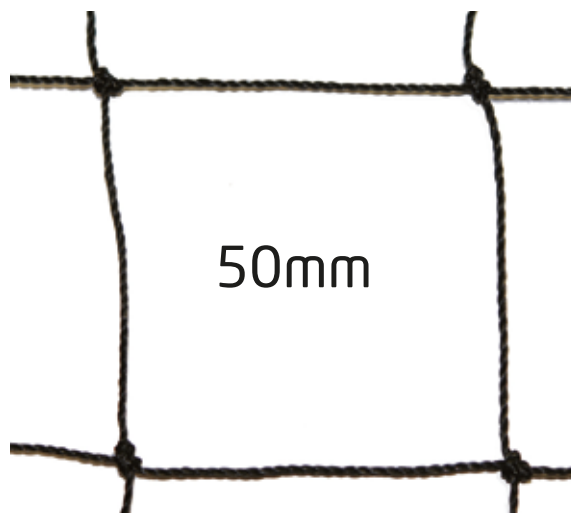


Foto Maßstab 1:1

50mm

50mm Maschen - Schwarz - Standard	
5CNC050013	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 5 m x 5 m
5CNC050014	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 5 m x 10m
5CNC050015	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 5 m x 15m
5CNC050016	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 5 m x 20m
5CNC050019	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 10m x 10m
5CNC050020	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 10m x 15m
5CNC050021	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 10m x 20m
5CNC050121	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 10 x 100m
5CNC050024	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 15m x 15m
5CNC050025	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 15m x 20m
5CNC050002	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 15m x 25m
5CNC050026	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 20m x 20m
5CNC050027	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 20m x 25m
5CNC050028	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 20m x 30m
5CNC050022	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 20m x 100m
5CNC050031	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 25m x 25m
5CNC050032	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 25m x 30m
5CNC050033	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Schwarz, quad. Maschen 50mm, 30m x 30m

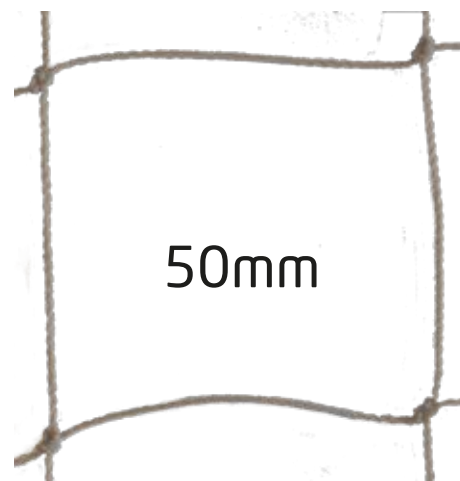


Foto Maßstab 1:1



50 mm Maschen - Stone - Standard	
5CNC050039	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 5 m x 5 m
5CNC050040	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 5 m x 10m
5CNC050041	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 5 m x 15m
5CNC050042	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 5 m x 20m
5CNC050045	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 10m x 10m
5CNC050046	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 10m x 15m
5CNC050047	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 10m x 20m
5CNC050050	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 15m x 15m
5CNC050051	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 15m x 20m
5CNC050052	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 15m x 25m
5CNC050053	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 20m x 20m
5CNC050054	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 20m x 25m
5CNC050055	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 20m x 30m
5CNC050058	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 25m x 25m
5CNC050059	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 25m x 30m
5CNC050060	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 30m x 30m
5CNC050070	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Stone, quad. Maschen 50mm, 10 x 100m
50 mm Maschen - Transparent - Standard	
5CNC050061	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Transparent, quad. Maschen 50mm, 20m x 20m
5CNC050064	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Transparent, quad. Maschen 50mm, 5m x 5m
5CNC050065	PE-HD-Netz, gezwirnt, geknotet 6x600 Transparent, quad. Maschen 50mm, 10m x 10m



# Taubenabwehrnetze

## Technisches Datenblatt



**Maximale Theoretische Festigkeit**

: 735 kg/m<sup>2</sup>

**Bruchlast**

: 367 kg/m<sup>2</sup>

**Maximale Arbeitslast**

: 37 kg/m<sup>2</sup>

**Werkstoff**

: Nylon

**Schmelzpunkt**

: 260° Celsius

**Erweichungspunkt**

: 235° Celsius

**Flächengewicht**

: 17gr/m<sup>2</sup>

**Festigkeit**

: 2500 Denier

**Anti-UV-Behandlung**

: Stabilisierung mit Ciby-Ceigy Verfahren für 320 Kly

**Fertigung**

: Gezwirnt, geknotet - quadratische Maschen - Monofil

**Zusammensetzung**

: Ø 0.60mm

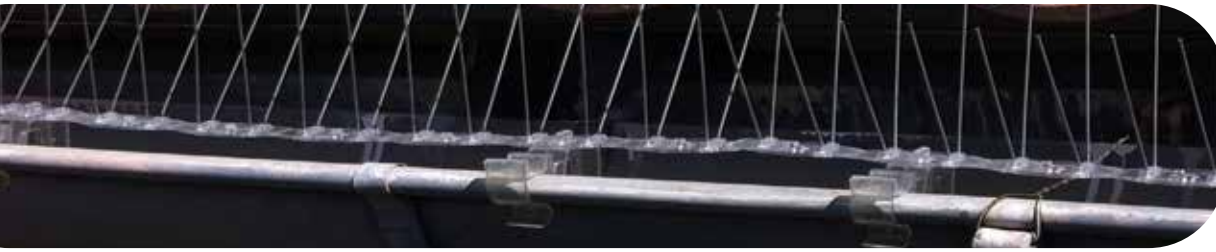
**Farbe**

: Kristall



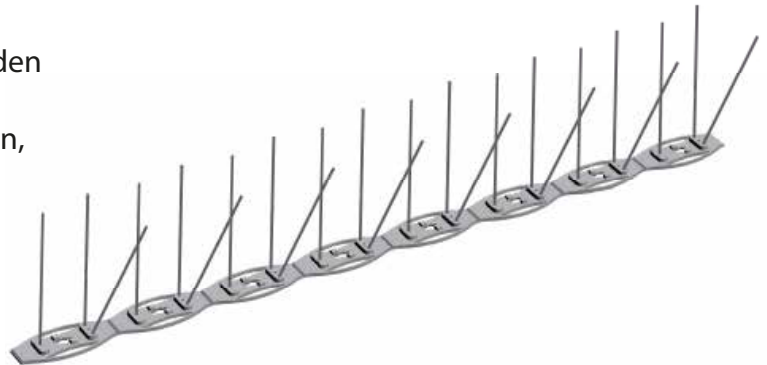
50 mm Maschen - Transparent - Standard	
5MNC050001	Monofil-Nylonnetz, transparent, 50mm, 5 x 5 m
5MNC050002	Monofil-Nylonnetz, transparent, 50mm, 10 x 10 m
5MNC050003	Monofil-Nylonnetz, transparent, 50mm, 20 x 100 m

# Alphapics



## BESCHREIBUNG

Bestehend aus senkrecht an einem Träger befestigten Metallspitzen.  
Die kostengünstigen, einfach einzusetzenden Spitzen müssen über die gesamte Länge des zu schützenden Ortes installiert werden, damit die Vögel keinen Durchgang finden.  
Bei einer Mindestbestellmenge von 800 lm können Sie die Grundplatten für die Spitzen in der Farbe Ihrer Wahl erhalten (für jedes Modell von Alphapic).



## EIGENSCHAFTEN



Grundplatte aus Polycarbonat mit UV-Schutz.  
Kann auf allen Flächen angebracht werden.  
Nadeln aus Edelstahl AISI 302 Ø 0.13 Norm  
AFNOR X10CRNI18-8 Normen Iso 527, Iso 178, Iso 306\*



Zugfestigkeit: 26 N/mm<sup>2</sup>  
Bruchdehnung: 250 N/mm<sup>2</sup>  
Biegefestigkeit: 40 N/mm<sup>2</sup>  
Elastizitätsmodul: 1450 N/mm<sup>2</sup>  
Kugeldruckhärte H132/30: 40N/mm<sup>2</sup> Erweichungstemperatur: 83 °C vst/A/50  
Wärmeleitfähigkeit: 0,12 W/m.K  
Wärmeformbeständigkeit: 75 °C

## UNSERE SORTIMENTE



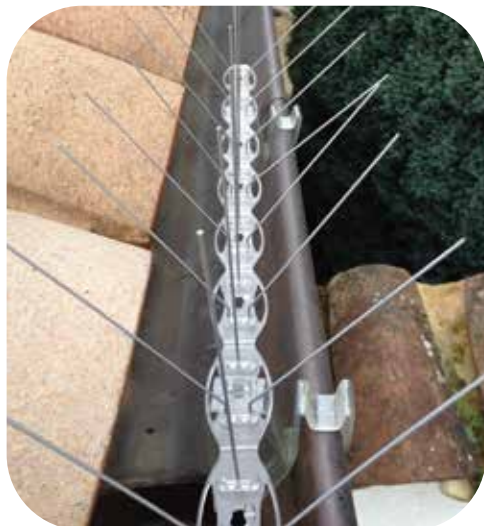
Sortiment **LEICHT** : Spezialsortiment für den Handel

Sortiment **CLASSIC** : das klassische Sortiment

Sortiment **DELUXE** : verstärkter Schutz



## Sortiment LEICHT - 48



2 Träger à 50 cm pro Meter,  
48 Spitzen pro lm



48/5 Schutz 5 bis 9 cm  
Gesimse  
Art.-Nr.: 5ACDPIC005



48/7 Schutz 7 bis 10 cm  
Gesims - Fallrohre  
Art.-Nr.: 5ACDPIC008



48/10 Schutz 10 bis 14 cm  
Fensterbank - Band  
Art.-Nr.: 5ACDPIC012



48/15 Schutz 11 bis 15 cm  
Band < 15 cm  
Art.-Nr.: 5ACDPIC016

## Sortiment CLASSIC - 64



2 Grundplatten à 50 cm pro Meter,  
64 Spitzen pro lm



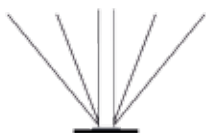
64/7 Schutz 5 bis 9 cm  
Fallrohre - Gesimgeländer  
Art.-Nr.: 5ACDPIC007



64/10 Schutz 7 bis 10 cm  
Band - Gesims - Fensterbank Fallrohr  
und in der Regenrinne  
Art.-Nr.: 5ACDPIC010



64/15 Schutz 10 bis 14 cm,  
Art.-Nr.: 5ACDPIC015



64/20P Schutz 15 bis 20 cm,  
Art.-Nr.: 5ACDPIC020P



## Sortiment DELUXE - 80



80/20 Schutz 15 bis 20 cm  
Große Gesimse  
Flachdachrand Möwen  
und Seemöwen  
Art.-Nr.: 5ACDPIC020

2 Grundplatten à 50 cm pro Meter, 80  
Spitzen pro lm

### KLEBEMONTAGE UNSERER ALPHAPIC-VOGELSPITZEN



Die Alphapics werden mit neutralem Silikonkleber verklebt. Mit einer 300 ml-Kartusche können je nach Untergrund 10 bis 12 laufende Meter Alphapics verklebt werden. Das Verkleben muss immer auf einem trockenen, staub- und lösemittelfreien Untergrund erfolgen, bei Anwendungstemperaturen zwischen + 5°C und + 40 °C, für Verwendungstemperaturen von – 50°C bis + 120°C. Wenn der Untergrund nicht gereinigt werden kann, ist es auch möglich, Alphapic mit Nägeln oder Schrauben zu befestigen.

Immer eine mindestens 0,5 mm dicke Kleberschnur an der Grundplatte von Alphapic anbringen.



Niemals im Voraus eine mehr als einen Meter lange Kleberschnur auf dem zu schützenden Untergrund anbringen (Gesims, Band usw.), da diese schnell an der Oberfläche polymerisieren könnte, bevor die Grundplatte mit dem Untergrund in Kontakt kommt, was zu einer schlechten Haftung der Alphapic-Vogelspitzen auf dem Kleber führen würde. omplette Trocknung nach 5 bis 8 Stunden.



Bei Befestigungen auf einer feuchten Fläche muss ein schnell polymerisierender Spezialkleber verwendet werden (MS Polymer).

### BEFESTIGUNG UNSERER ALPHAPIC-VOGELSPITZEN MIT CLIPS



Die Alphapic-Vogelspitzen können auch mit Clips befestigt werden. Alphonatex hat einen einheitlichen Clip für alle unsere Alphaclip-Vogelspitzen entwickelt. Unsere Grundplatten sind mit Öffnungen versehen, so dass der Clip unter der Grundplatte positioniert und durch eine einfache Drehung fest mit ihr verbunden wird. Der Clip wird durch einen einfachen Druck auf den Rand direkt an der Regenrinne befestigt (Ø 15 bis 25mm). Damit hält dieses System die Tauben davon ab, sich in die Regenrinne zu setzen.





## Exklusives System von Alpatex Eignet sich für die Spitzen unserer 3 Sortimente



### BESCHREIBUNG

Komplettschutz der Regenrinne (außen und innen)  
Kompatibel mit rechtwinkligen Regenrinnen.



Material: Polycarbonat  
Höhe: 64.79 mm  
Länge: 87.47 mm  
Breite: 20 mm  
Dicke: 1 bis 2 mm.  
Gewicht: Ca. 20 g  
UV-Schutz  
PRODUKTCODE: 5ACPCLI011



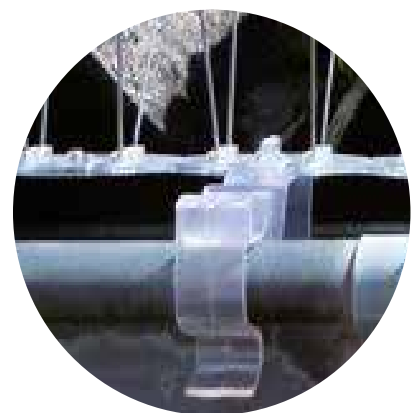
### VERPACKUNG

Karton mit 100 Stück, d.h. 25 lm

### INSTALLATION

4 Alphaclips je lm

Direkt an der Regenrinne mit der gewünschten Alphapic befestigen



# Obturaclips



## BESCHREIBUNG

Dachziegelverschluss aus Polycarbonat, schließt den Zugang unter das Dach mit oder ohne Regenrinne ...  
Verhindert, dass Tauben unter das Dach gelangen ...



Einfacher Einbau: Clipsbefestigung ohne Nägel oder Schrauben

Material: Polycarbonat  
45 mm-Schutzspitze  
Winkel der Spitze: 60 °  
Breite: 138.60 mm  
Länge: 83.50 mm.  
Gewicht: Ca. 30 g  
UV-Schutz  
PRODUKTCODE: 5ACPOBT002



## VERPACKUNG

Karton mit 100 Stück, d.h. 25 lm

## INSTALLATION

4 Obturaclips/Meter  
Direkt am Dachziegel befestigen.  
Optimaler Schutz des Zugangs unter dem Dach.

# Zubehör

## Vogelspitzen und Netze



Für die Installation der Vogelspitzen und der Vogelabwehrnetze wird ein spezifisches Zubehör benötigt. Alphatex hat ein ergänzendes Zubehörsortiment im Angebot.



Unser gesamtes Zubehör finden Sie auf unserer Website [www.alphatex.eu](http://www.alphatex.eu)





# Verpackung - Vogelspitzen



Die Alphapic-Vogelspitzen unserer 3 Sortimente sind in Kartons à 50 lm verpackt.

Größe der Kartons:  
33cmx62cmx52cm

Gewicht eines Kartons: 7.80 kg



28 Kartons bilden eine komplette Palette.

Größe der Palette:  
100cm x 120cm x 250cm (Höhe)

Gewicht einer Palette : 374.40 kg

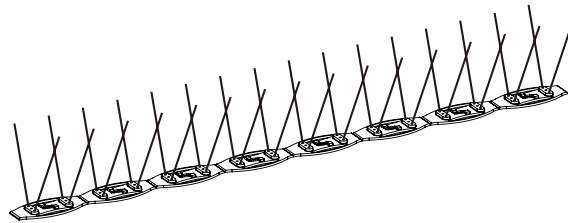


# Verpackung - Vogelspitzen



Wir bieten auf Ihre Kunden abgestimmte  
Komplettpakete

Beispiel:  
10 Im Vogelspitzen + 1 Kartusche Kleber



Wir können Ihre Pakete individuell  
mit Ihrer Marke, Ihren Angaben versehen ...

Barcode  
Label  
Produktetikett  
Rückverfolgbarkeitsetikett  
Bedruckung Ihres Pakets



# Verpackung - Netze

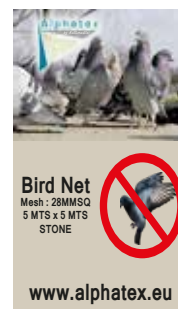


Unsere Netze werden einzeln in Folie mit individuellem Etikett oder in Packungen mit 5 oder 10 Netzen verpackt.



Konstruktion  
Masche  
Breite  
Länge  
Farbe

MATERIAL :	
TWINE :	3X2X5000
MESH :	28 MMSQ
DEPTH :	5 MTS.
LENGTH :	5 MTS.
COLOR :	STONE
REMARK :	



Wir können Ihre Labels mit Ihrem Logo und Ihren Informationen bedrucken

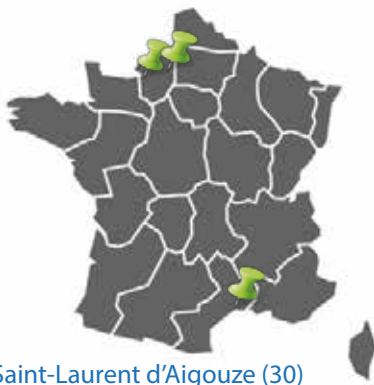


# Herstellung - Konfektion und Lagerung

Hersteller von Maschennetzen  
seit mehr als 20 Jahren.

Alphatex Multimailles ist heute  
ein unumgänglicher  
Akteur auf dem Gebiet der  
Herstellung und des Handels von  
Netzen in Europa.

Cany-Barville (76)  
Saint Wandrille-Rançon (76)



Saint-Laurent d'Aigouze (30)



Alphatex exportiert ihre Produkte von ihren  
3 Lagerplattformen in 3 der 5 Kontinente.



Wir verfügen über das größte ständige Lager an Netzen in Europa,  
mit 1500 bis 1900 Tonnen Fertig- bzw.  
Halbfertigprodukten, d.h. 50 Millionen m<sup>2</sup>





# 3D Distribution

Netze - Vogelspitzen - Verpackungen

