



Unser Team an  
IHRER Seite!

[www.killgerm.de](http://www.killgerm.de)

GERÄTE



# XCLUDER®

Nagetiere gehören zu den hartnäckigsten Schädlingen der Welt. Sobald sie in ein Gebäude eingedrungen sind, ist es zeit- und kostenintensiv diese wieder los zu werden.

**Deshalb wurde Xcluder® entwickelt.**



Xcluder® blockiert die Eingangspunkte, die Nagetiere und Schädlinge verwenden, um in ein Gebäude zu gelangen. Xcluder® ist die erfolgreichste, einfachste und ethischste Methode zur Nagerabwehr.

Ein System für alle Bereiche.

WAS XCLUDER® IST:

- der effektivste Weg um Nagetiere und andere Schädlinge fernzuhalten
- haltbar und witterungsbeständig
- einfach, kostengünstig und langanhaltend

WAS XCLUDER® NICHT IST:

- ein Gift oder chemisches Repellent
- schädlich oder schmerzhaft für Tiere
- kompliziert in der Anwendung oder Installation

Alle XCLUDER® Produkte bestehen aus grobem Edelstahl und Polyfasern und bilden eine hochelastische und undurchdringliche Barriere gegen Nagetiere und Schädlinge. 100% giftfrei und schonend für die Umwelt. Rost- und korrosionsfrei, stabil im Volumen und nachweislich auf Bissfestigkeit geprüft, ist Xcluder® 10-mal effektiver als herkömmliche bautechnische Systeme zur Nagerabwehr.

**XCLUDER®**  
RODENT AND PEST DEFENSE



Killgerm GmbH, Graf-Landsberg-Straße 1H, 41460 Neuss, Deutschland  
t +49 (0) 2131 / 71 80 90 e [verkauf@killgerm.de](mailto:verkauf@killgerm.de) [www.killgerm.com](http://www.killgerm.com)

Unser Team an  
IHRER Seite!



### Xcluder®

Xcluder® ist ein patentiertes Füllgewebe (Edelstahl- und Polyfiber-Technologie) zum nagerdichten Verschließen von Öffnungen (z.B. Rohrdurchlässe). Xcluder® ist gegenüber Schäumen und normaler Stahlwolle überlegen. Es hat keine Auswirkungen auf die Umwelt, da es nicht toxisch ist, rostfrei, verliert kein Volumen und hat den Nachweis auf Bissfestigkeit. Gegenüber Kupfergeflechtem ist Xcluder® günstiger und schnell zu installieren. Hochflexibel und komprimierbar, füllt Xcluder® jede Lochgröße, Lücke, Spalt und Riss und stopft Löcher 10-mal effektiver als herkömmliche Stahl- und Kupferwolle.



### Xcluder® Doorsweep

Beschädigte, angenagte oder verschlissene Türen sind einer der häufigsten Einstiegspunkte für Mäuse, Ratten und andere Schädlinge. Xcluder® Doorsweep, mit der patentierten Xcluder®-Füllung stellt eine Barriere dar, die praktisch undurchdringlich für Nagetiere und andere Schädlinge ist. Der durch Edelstahlfüllgewebe verstärkte Kautschuk bietet einen dauerhaften Schutz auch gegen Wärmeverlust, bei dem sich Energieeinsparungen bezahlt machen können. Xcluder® Doorsweep ist einfach zu installieren und passt auf die meisten Arten und Größen von Türen.



### Xcluder® X2

Nagesichere Türbodendichtung für die kommerzielle und private Anwendung. Die Xcluder® X2 Halterung bietet die Möglichkeit die X2 Türdichtung mit einem Bürstenschutz zu kombinieren. Die patentierte Xcluder®-Füllung stellt eine Barriere dar, die praktisch undurchdringlich für Nagetiere und andere Schädlinge ist. Der verstärkte Kautschuk bietet einen dauerhaften Schutz auch gegen Wärmeverlust, bei dem sich Energieeinsparungen bezahlt machen können. Die optionale Bürstenleiste zeigt zum Inneren der Tür und passt sich jeder Oberflächenstruktur an. Winzige Lücken werden verschlossen und das Eindringen von Licht und Insekten verhindert. Halterung „L“ wird an das Tor angeschraubt. Halterung „flach“ wird mit einem Klebestreifen befestigt, welcher ab Werk auf der Halterung angebracht ist. Kann optional auch angeschraubt werden.



### Xcluder® Astragal

Ideal für Restaurants, Lebensmittelverarbeitungsbetriebe, Hotels/Motels, Schulen, Lebensmittelverteilungszentren und andere Einrichtungen, die keine rodentizide Schädlingsbekämpfung wünschen. Türen sind einer der häufigsten Einstiegspunkte von Schadnagern. Xcluder® Astragal Türdichtungen zeichnen sich durch das patentierte Xcluder®-Füllgewebe aus, welches das Eindringen von Nagern praktisch unmöglich macht.

- einfache Installation
- robuste Halterung aus Aluminium
- kann auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden
- dichter, doppelt geschichteter Xcluder®-Kern
- geeignet für Glas, Holz und Metall
- geeignet für Türspalten bis 1,3 cm
- zusätzliche Gummilippe für einen noch besseren Schutz vor Witterungen
- Leisten werden an der Tür angeklebt (Klebestreifen ab Werk angebracht)



### Xcluder® Astragal - für Türschwellen

Xcluder® Astragal für Türschwellen verfügt über dieselben Eigenschaften wie Xcluder® Astragal, ist jedoch lediglich 15 cm lang und wird an der Türschwelle von Glastüren angeklebt, wie man sie häufig in Kaufhäusern vorfindet.

