



Produkte für Archive, Museen,
Bibliotheken, Registraturen und
historische Sammlungen

**Produktkatalog - Integriertes
Schädlingsmanagement (IPM)**



Einleitung - Integriertes Schädlingsmanagement

Von den unzähligen Insektenarten, die regional vorkommen, stellen einige eine echte Gefährdung für Kulturgüter dar und werden regelmäßig in entsprechenden Gebäuden vorgefunden. Hauptsächlich ernähren sich diese Schädlinge von organischem Material, können aber, z.B. im Rahmen des Nestbaus oder der Verpuppung, auch anorganisches Material beschädigen. Ein Großteil der Schädigungen werden durch Larvenfraß auf oder in Objekten erzeugt.

Da die meisten Arten in warmen und feuchten Räumen gut gedeihen, ist auf kühle, trockene Raumklimata zu achten. Ferner kann einem Insektenbefall durch Gebäudeabdichtungen vorgebeugt werden. Alle eingehenden Objekte und Materialien sollten kontrolliert und frei von Schädlingen sein. Im Fortgang ist ein dauerhaftes, intensives Monitoring z.B. mittels regelmäßiger Sichtprüfung von Fangeinrichtungen erforderlich.

Zum Monitoring von kriechenden und flugfähigen Insekten können Monitorfallen mit Klebeflächen zum Einsatz kommen und an strategischen Punkten installiert werden. Das Fallenstellen gibt zuverlässig Auskunft darüber, welche Arten vorliegen und wo im Gebäude sie präsent sind.

Fachliteratur zu diesem Themenschwerpunkt



Handbuch Integriertes Schädlingsmanagement

2016, 168 S. mit 150, meist farbigen Abbildungen,
17 x 24 cm, broschiert,
Artikelnummer: BU9060

Handbuch Integriertes Schädlingsmanagement in Museen, Archiven und historischen Gebäuden

Zum Buch

Das Interesse an der Integrierten Schädlingskontrolle (IPM) ist in den letzten Jahren stark angestiegen. Das Handbuch bietet den Verantwortlichen in Museen und Archiven das ideale Rüstzeug, um ein Programm der Integrierten Schädlingskontrolle erfolgreich aufzubauen und langfristig durchzuführen. Die Verfahren setzen auf Prävention und Quarantäne. Das systematische Monitoring der Schädlinge liefert wichtige Informationen, damit Kontrollmaßnahmen gezielt und effizient sein können.

Die Verfasser des Handbuchs sind ausgewiesene Experten auf ihrem Gebiet. Ihre Empfehlungen vereinen die Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und Praxiserfahrung. Das herausgebende Rathgen-Forschungslabor der Staatlichen Museen zu Berlin ist seit 1888 als naturwissenschaftliche Einrichtung mit Fragen der Konservierung sowie der kunsttechnologischen und archäometrischen Analyse historischer Gegenstände materialübergreifend befasst.

Die Autoren

David Pinniger ist Entomologe und Experte für Integrierte Schädlingsbekämpfung in Großbritannien. Als Vorreiter auf diesem Gebiet ist er bereits seit den 1970er Jahren für Museen, Galerien und historische Anwesen tätig.

Bill Landsberger ist auf Entomologie und Angewandte Tierökologie spezialisierter Biologe. Als Wissenschaftler im Rathgen-Forschungslabor, Staatliche Museen zu Berlin, ist er mit der Umsetzung und Weiterentwicklung des Programms zur Integrierten Schädlingsbekämpfung innerhalb der Stiftung Preußischer Kulturbesitz betraut.

Pascal Querner ist promovierter Biologe und assoziierter Wissenschaftler an der Universität für Bodenkultur Wien. Als selbstständiger Entomologe ist er für viele Museen in Österreich als Spezialist für Integrierte Schädlingsbekämpfung tätig.

Adrian Meyer ist Biologe und Spezialist auf dem Gebiet der Schädlingsbiologie von Wirbeltieren und Berater zur Bekämpfung von Nagetieren in Großbritannien.

Monitoring - kriechende Insekten

Archivräume, Magazine, Restaurierungswerkstätten und andere gefährdete Bereiche sollten im Rahmen des ‚Integrated Pest Management - IPM‘ mit einem dauerhaften systematischen Monitoring für Sammlungsschädlinge überwacht werden. Dadurch können jederzeit Veränderungen erkannt und passende Maßnahmen zur Schädlingskontrolle ergriffen werden.

Für das Monitoring von kriechenden Insekten, wie Silberfischchen, Papierfischchen, Staubläusen, Kellerasseln, Schaben und Larven von Käfern eignen sich besonders Monitorfallen mit Klebefläche. Die darin enthaltenen Lockstoffe sind für viele Spezies attraktiv und ermöglichen ein unspezifisches Monitoring der diversen Insektenarten.

Die Monitorfallen können zusätzlich noch mit speziellen Pheromonen ausgestattet werden, um spezifisch einzelne Insektenarten anzulocken. In der Folge kann eine akribische, zuverlässige Auswertung des Schädigungsaufkommens einzelner Arten durchgeführt und die daraus abzuleitenden Maßnahmen ermittelt werden.

Die gefangenen Insekten werden durch diese Fallen nicht zerstört, so dass das Schädlingsaufkommen sicher quantifiziert und protokolliert werden kann. Ferner enthalten die Kleb- und Lockstoffe, sowie die Pheromone keine schädlichen chemischen Substanzen und sind dadurch in Ihrer Handhabung und in Bezug auf umstehende Bestände und Objekte vollkommen unbedenklich.

Papierfischchenmonitor



Dieser neuartige Papierfischchenmonitor wurde speziell für das Monitoring von Papierfischchen (*Ctenolepisma longicaudata*) konzipiert. Die Matrix des Klebers enthält diverse Lockstoffe, die für Papierfischchen besonders attraktiv sind und zeigt im Praxistest hervorragende Fangergebnisse.

Die Monitorklebefalle ist schonend aber wirkungsvoll. Sie enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. insektiziden Wirkstoffe. In der Monitoringklebefläche ist ein artspezifischer Lockstoff in Lebensmittelqualität eingearbeitet.



Falle aus stabilem Karton, 150 x 100 mm,
mit Lockstoff speziell für Papierfischchen

Artikelnummer 100841-KG
Paket à 20 Stück

Platzierung: an vermuteten Laufwegen, an Wand-Boden Übergängen und Einrichtungsgegenständen, Platzierung im freien Raum nicht sinnvoll, Monitore in sämtlichen Räumen platzieren, Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gelegenheiten anpassen. Abstand zwischen den Fallen ca. 3-5 Meter. Die Lockstoffe werden über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.

AF® Insektenmonitor - blau (diverse Insekten)

Die AF Insektenmonitorfalle ist eine Universal Falle aus robustem, blauem Kunststoff in Schatullenform gearbeitet. Aufgrund Ihrer Langlebigkeit eignet sich diese Falle in Kombination mit den AF Klebeflächen besonders für das mehrjährige Monitoring von kriechenden Insekten aller Art und Larven flugfähiger Insekten wie:

- Silberfischchen (*Lepisma saccharina*)
- Hüpfende Staubläuse (*Dorypteryx domestica*)
- Moderkäfer (*Latridiidae*),
- Deutsche Schaben (*Blatella germanica*)
- Orientalische Schabe (*Blatella orientalis*)
- Kugelkäfer (*Gibbium psylloides*)
- Messingkäfer (*Niptus hololeucus*)
- Larve Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer / Kabinettkäfer (*Anthrenus verbasci*)
- Larve Pelzkäfer (*Attagenus spp*)
- Larve Berlinkäfer (*Trogoderma angustum*)
- Larve Australischer Teppichkäfer (*Anthrenocerus australis*)
- Larve Speckkäfer (*Dermestes spp.*)

Bitte beachten Sie: Die Falle selbst enthält keinen eingearbeiteten Lockstoff. Die dazu passenden weißen AF Klebeflächen mit eingearbeitetem Lockstoff müssen bitte separat dazubestellt werden.

Die AF Klebeflächen sind schonend aber wirkungsvoll. Sie enthalten keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. insektiziden Wirkstoffe. Es ist lediglich ein Lockstoff in Lebensmittelqualität eingearbeitet, der Insekten aller Art anlockt.

Platzierung: an vermuteten Laufwegen, an Wand-Boden Übergängen und Einrichtungsgegenständen, Platzierung im freien Raum nicht sinnvoll, Monitore in sämtlichen Räumen platzieren, Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gelegenheiten anpassen. Abstand zwischen den Fallen ca. 3-5 Meter. Der Lockstoff wird über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.

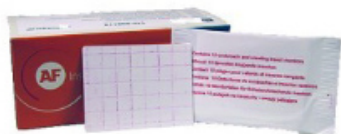
Von staatlich geprüften Restauratoren empfohlen!



AF® Insektenmonitorfalle - blau

Kunststoff, blau, 105 x 85 x 20 mm, aufklappbar, Artikelnummer 111014-KG
 ohne eingearbeitetem Lockstoff Paket à 5 Stück

AF® Klebeflächen mit Lockstoff



Kunststoffklebefläche, weiß mit rotem Raster, Artikelnummer 110174-KG
 78 x 60 mm, mit Lockstoff für Insekten aller Paket à 10 Stück
 Art, passend für AF Monitorfalle blau

Monitorklebefalle LO-LINE (diverse Insekten)

Fangfreudige, unspezifische Monitorklebefalle mit eingearbeitetem Lockstoff fängt kriechende Insekten aller Art und Larven flugfähiger Insekten wie:

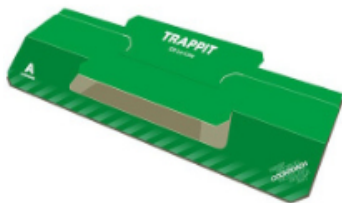
Silberfischchen (*Lepisma saccharina*)
Hüpfende Staubläuse (*Dorypteryx domestica*)
Moderkäfer (*Latridiidae*),
Deutsche Schaben (*Blatella germanica*)
Orientalische Schabe (*Blatella orientalis*)
Kugelkäfer (*Gibbium psylloides*)
Messingkäfer (*Niptus hololeucus*)
Larve Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer / Kabinettkäfer (*Anthrenus verbasci*)
Larve Pelzkäfer (*Attagenus spp*)
Larve Berlinkäfer (*Trogoderma angustum*)
Larve Australischer Teppichkäfer (*Anthrenocerus australis*)
Larve Speckkäfer (*Dermestes spp.*)

Der Zugang erfolgt über vier Eingänge die über Rampen erreicht werden. Die Monitorklebefalle ist schonend aber wirkungsvoll. Sie enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe. Die eingearbeitete Lockstofftablette ist zusammengesetzt aus Nahrungsmittelzutaten und einem Bitterstoff.

Platzierung: an vermuteten Laufwegen, an Wand-Boden Übergängen und Einrichtungsgegenständen, Platzierung im freien Raum nicht sinnvoll, Monitore in sämtlichen Räumen platzieren, Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gegebenheiten anpassen. Abstand zwischen den Fallen ca. 3-5 Meter. Der Lockstoff wird über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.

Von staatlich geprüften Restauratoren empfohlen!



Monitorklebefalle LO-LINE

aus stabilem Karton, 210 x 100 x 20 mm,
mit eingearbeitetem Lockstoff, nicht teilbar

Artikelnummer 110271-KG
Paket à 10 Stück

Monitorklebefalle ECOTRAP BLANCO

Fangfreudige, unspezifische Monitorklebefalle mit eingearbeitetem Lockstoff fängt kriechende Insekten aller Art und Larven flugfähiger Insekten wie:

Silberfischchen (*Lepisma saccharina*)
 Hüpfende Staubläuse (*Dorypteryx domestica*)
 Moderkäfer (Latridiidae),
 Deutsche Schaben (*Blatella germanica*)
 Orientalische Schabe (*Blatella orientalis*)
 Kugelkäfer (*Gibbium psyllodes*)
 Messingkäfer (*Niptus hololeucus*)
 Larve Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer / Kabinettkäfer (*Anthrenus verbasci*)
 Larve Pelzkäfer (*Attagenus* spp.)
 Larve Berlinkäfer (*Trogoderma angustum*)
 Larve Australischer Teppichkäfer (*Anthrenocerus australis*)
 Larve Speckkäfer (*Dermestes* spp.)

Die Falle besteht aus einer 2-teiligen Tafel und kann bei Bedarf an einer Perforierung in 2 kleinere Fallen aufgeteilt werden. Mit Klebestreifen an der Unterseite - zum sicheren Befestigen bei Bedarf auch an unzugänglichen Stellen oder über Kopf.

Die Monitorklebefalle ist schonend aber wirkungsvoll. Sie enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. insektiziden Wirkstoffe. In der Monitoringklebefläche ist ein Lockstoff in Lebensmittelqualität eingearbeitet.

Maße 2-er Tafel: L: 126 mm, B: 62 mm, H: 38 mm
 (Maße Einzel: L: 63 mm, B: 62 mm, H: 38 mm)

Platzierung: an vermuteten Laufwegen, an Wand-Boden Übergängen und Einrichtungsgegenständen, Platzierung im freien Raum nicht sinnvoll, Monitore in sämtlichen Räumen platzieren, Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gegebenheiten anpassen. Abstand zwischen den Fallen ca. 3-5 Meter. Der Lockstoff wird über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.

Von staatlich geprüften Restauratoren empfohlen!



Monitorklebefalle ECOTRAP BLANCO

zweiteilbare Tafel, aus Karton im Format,
 126 x 62 x 38 mm, mit eingearbeitetem Lockstoff

Artikelnummer 112009-KG
 10 Stück (2-er Tafel)

Monitoring - flugfähige Insekten

Archivräume, Magazine, Restaurierungswerkstätten und andere gefährdete Bereiche sollten im Rahmen des ‚Integrated Pest Management - IPM‘ mit einem dauerhaften systematischen Monitoring für Sammlungsschädlinge überwacht werden.

Dadurch können jederzeit Veränderungen erkannt und passende Maßnahmen zur Schädlingskontrolle ergriffen werden. Für das Monitoring von flugfähigen Insekten wie den Nagekäfern (besonders dem Brotkäfer), den Speckkäfern (besonders dem Pelzkäfer, Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer, Teppichkäfer) und den Motten (besonders den Kleider-, Pelz- und Fellmotten) eignen sich einfache hängende Insektenmonitore mit Klebeflächen oder auch UV-Insektenvernichter mit Klebeflächen. Die hängenden Insektenmonitore können zusätzlich noch mit speziellen Pheromonen ausgestattet werden, um gezielt einzelne Insektenarten anzulocken, für die ein unspezifischer Lockstoff nicht attraktiv ist.

In der Folge kann eine akribische, zuverlässige Auswertung des Schädigungsaufkommens einzelner Arten durchgeführt und die daraus abzuleitenden Maßnahmen ermittelt werden. Die gefangenen Insekten werden durch das Anhaften auf den Klebeflächen nicht zerstört, so dass das Schädlingaufkommen sicher quantifiziert und protokolliert werden kann.

Ferner enthalten die Klebstoffe und Pheromone keine schädlichen chemischen Substanzen und sind dadurch in Ihrer Handhabung und in Bezug auf umstehende Bestände und Objekte vollkommen unbedenklich.

AF® Demi Diamond Insektenmonitor



Der hängende AF Demi Diamond Insektenmonitor ist aus transparentem Kunststoff gefertigt. Er wird mit Klebeflächen versehen und kann im unteren Reservoir mit Pheromonen bestückt werden. Aufgrund seiner Langlebigkeit und der eingearbeiteten Hängevorrichtung eignet sich diese Falle besonders für das mehrjährige Monitoring von flugfähigen Insekten. Bitte beachten Sie: Die Falle selbst enthält keinen eingearbeiteten Lockstoff. Die dazu passenden Klebeflächen und Lockstoffe müssen bitte separat dazubestellt werden, wie nachfolgend beschrieben:

Fang von Kleidermotten (*Tineola bisselliella*) / Pelzmotten (*Tinea pellionella*) / Fellmotten (*Monopis spp.*):

AF Demi Diamond Insektenmonitor + AF Demi Diamond Klebefläche (Kleidermotten)

Fang von Brotkäfern (*Stegobium paniceum*):

AF Demi Diamond Insektenmonitor + AF Demi Diamond Klebefläche (neutral) + Pheromon „Brotkäfer“

Fang von Pelzkäfern (*Attagenus spp.*):

AF Demi Diamond Insektenmonitor + AF Demi Diamond Klebefläche (neutral) + Pheromon „Pelzkäfer“

Mehrere dreieckige Öffnungen sorgen dafür, dass Insekten ungehindert in die Falle hineinfliegen können. Zudem erlauben die Öffnungen eine zügige Inspektion der Falle. Die Klebeflächen lassen sich schnell und einfach wechseln. Die AF Klebeflächen sind schonend aber wirkungsvoll. Sie enthalten keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. insektiziden Wirkstoffe. Es ist lediglich ein Lockstoff in Lebensmittelqualität eingearbeitet.

Platzierung: Falle als Monitorpunkt an Wand oder Decke platzieren; Monitore in sämtlichen Räumen platzieren; Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gegenheiten anpassen. Kommen mehrere Fallen zum Einsatz, sollten diese in einem Abstand von mindestens 8-10 m platziert werden. Der Lockstoff wird über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.

Bitte beachten Sie beim Einsatz von Pheromonen (Pelzkäfer/Brotkäfer)

Das artspezifische Pheromon befindet sich in einem Kunststoff-Pheromondispenser, der in Insektenmonitore in Kombination mit Klebeflächen eingelegt wird. Sobald der Kunststoff-Pheromondispenser aktiviert ist, tritt das Pheromon nach und nach, über einen Zeitraum von bis zu 6 Wochen gleichmäßig aus (Retard-Wirkung). Da es sich bei Pheromonen um leicht flüchtige Stoffe handelt, darf der Dispenser nicht zerteilt werden oder der Versuch unternommen werden, das Pheromon eines Dispensers anderweitig auf weitere Monitore zu verteilen. Die Retardwirkung geht dabei verloren und die anlockende Wirkung des Pheromons hält zu kurz an.



AF® Demi Diamond Insektenmonitor

Falle aus transparentem Kunststoff, 180 x 62 x 40 mm, Artikelnummer 110168-KG
 ohne Lockstoff, ohne Klebeflächen Paket à 5 Stück



AF® Demi Diamond Klebeflächen (Kleidermotten)

Klebeflächen für AF Demi Diamond Insektenmonitor, Artikelnummer 110167-KG
mit Lockstoff für Kleidermotten Paket à 10 Stück



AF® Demi Diamond Klebeflächen (neutral)

Klebeflächen für AF Demi Diamond Insektenmonitor, Artikelnummer 110169-KG
ohne Lockstoff Paket à 50 Stück



Pheromon Brotkäfer (Stegobium paniceum)

Kunststoff-Pheromondispenser, für Insektenmonitore Artikelnummer 100609-KG
 mit Klebeflächen, bis zu 6 Wochen wirksam Paket à 1 Stück
 alle 10 m eine Falle mit Pheromon platzieren



Pheromon Pelzkäfer (Attagenus spp.)

Kunststoff-Pheromondispenser, für Insektenmonitore Artikelnummer 100238-KG
 mit Klebeflächen, bis zu 6 Wochen wirksam Paket à 1 Stück
 alle 10 m eine Falle mit Pheromon platzieren

XLURE Insektenmonitor

In den XLURE Insektenmonitor aus weißem Kunststoff wird ein klebender Pheromoneinsatz (XLURE FIT Lockstoff) eingelegt. Die Pheromone werden über einen Zeitraum von 4-6 Wochen abgegeben und fangen unter anderem folgende Insekten:

Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer (*Anthrenus verbasci*)
 Kleidermotte (*Tineola bisselliella*)
 Pelzmotte (*Tinea pellionella*)
 Dunkler Pelzkäfer (*Attagenus* spp)

Nach diesem Zeitraum oder wenn die Klebefläche früher voll ist, kann der Pheromoneinsatz gegen einen Neuen getauscht werden.

Dieser Monitor kann von seitlichen Öffnungen betreten oder auch von oben angefliegen werden.

Die Klebeflächen und Lockstoffe sind schonend aber wirkungsvoll. Sie enthalten keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. insektiziden Wirkstoffe. Es ist lediglich ein Lockstoff in Lebensmittelqualität eingearbeitet.

Platzierung: Falle als Monitorpunkt an vermuteten Laufwegen und Aufenthaltsorten platzieren; Werden mehrere Fallen aufgestellt, sollte ein Abstand von mindestens 8-10 m eingehalten werden; Monitore in sämtlichen Räumen platzieren; Anzahl der Monitore an Befallsstärke und räumliche Gegebenheiten anpassen. Der Lockstoff wird über einen Zeitraum von ca. 4-6 Wochen abgegeben, danach bei Bedarf austauschen.

Das Aufstellen der Monitorfallen dient in erster Linie der Erkennung und Kontrolle der Schädlingsarten und ihres räumlichen Vorkommens. Die Bekämpfung eines sehr starken Befalls ist durch diese Fallen nicht möglich.



XLURE Insektenmonitor

Falle aus weißem Kunststoff, 130 x 130 x 45 mm,
 ohne Lockstoff, ohne Klebeflächen

Artikelnummer 110338-KG
 Paket à 1 Stück



XLURE FIT Lockstoff

Pheromoneinsatz mit Klebefläche und zwei
 Lockstoffkapseln, 100 x 100 x 15 mm

Artikelnummer 110339-KG
 Paket à 1 Stück

UV-LED-Insektenfalle CHAMELEON® QUALIS

Mit der neuen UV-LED-Insektenfalle CHAMELEON® QUALIS ist es dem Hersteller PestWest gelungen, die Anziehungswirkung des ausgestrahlten Lichts im Vergleich zu herkömmlichen fluoreszierenden UV-Insektenlichtfallen konkurrenzfähig zu halten und gleichzeitig alle zusätzlichen umweltrelevanten Vorteile der LED-Technologie, wie erhöhte Lebensdauer und Energieeinsparung zu gewährleisten. Auf die steigende Nachfrage nach umweltbewussten Alternativen hat PestWest mit dieser Neuentwicklung konsequent reagiert. Die dabei eingesetzte Quantum X UV-LED-Röhrentechnologie in Kombination mit einer speziell konzipierten Klebefläche, bietet ein ganz neues Maß an Fluginsektenkontrolle und ist sowohl für das Monitoring als auch zum Fang und zur Vernichtung von Insekten optimal geeignet.

Was ist das Besondere an diesem Gerät?

- Quantifizierbare Energieersparnis kombiniert mit höchsten Fangquoten.
- Quantum X ist eine neue, einzigartige 360° LED-Röhrentechnologie, die die Fängigkeit deutlich steigert.
- Die splittergeschützte Glasröhre ist mit einem hochmodernen Gaskühlsystem ausgestattet.
- Filament-LEDs arbeiten länger zuverlässig mit ihrer optimalen Leistung und reduzieren vorzeitige Ausfälle.
- Im Vergleich zur typischen 120°-Lichtverteilung in früheren LED-Lichtfallen, beträgt diese hier 360°.
- Das ausgestrahlte Licht blendet nicht und ist nicht störend für Personen, die sich in der Nähe aufhalten.
- Die weichere Lichtintensität führt zu verbesserten Fangergebnissen (hohe Lichtintensität = ineffektiver Fang).
- Vergleichsweise hohe Hertzfrequenz: kein Flackern der Röhre, zusätzlich positiv für den Insektenfang.
- Mit diesen Röhren die 3 Jahre halten - sparen Sie sich den jährlichen Wechsel!
- Eine neuartige Klebefläche mit geringerer Klebstoff-Erwärmung erhöht die Effizienz der Falle.
- Hochwertiges Metallgehäuse aus polyesterbeschichtetem Zintec-Stahl - kein Plastik!

Geeignet für den Fang flugfähiger Insekten aller Größe, besonders auch für:

- Brotkäfer (*Stegobium paniceum*)
- Pelzkäfer (*Attagenus* spp.)
- Wollkrautblütenkäfer / Museumskäfer (*Anthrenus verbasci*)
- Kabinettkäfer (*Anthrenus museorum*)
- Teppichkäfer (*Anthrenus scrophulariae*)

Wartung & Garantie

Das Gerät wird voll ausgestattet und wird betriebsbereit ausgeliefert. Grundsätzlich kann es ausschließlich mit 2 Röhren der Marke Quantum X LED (370nm 550mm T5) betrieben werden. Diese beiden Röhren sowie die erforderliche Klebefläche sind standardmäßig im Gerät enthalten. Der erste Röhrenwechsel muss erst nach 3 Jahren nach Erstinbetriebnahme durchgeführt werden. Der Wechsel der Klebefläche ist abhängig vom Befall und muss gewöhnlich alle 6-8 Wochen, am besten jedoch zu Beginn der Flugsaison im Frühjahr durchgeführt werden. Ersatzröhren und Ersatzklebeflächen können jederzeit bei uns nachbestellt werden.

Montage & Stromanschluss:

Das Gerät kann standardmäßig als Wandgerät mit Stromverbindung dauerhaft montiert werden oder aber mit Hilfe des beiliegenden Netzsteckers über eine Steckdose betrieben werden. Ein Ständer ist derzeit noch nicht lieferbar.

Allgemeine Informationen:

- Geräteformat: 57,5 x 30 x 4 cm
- Gewicht: 3,1kg
- Wirkungsbereich: 90-120m²
- Energieverbrauch: 13,5W
- Haltbarkeitsdauer (ungeöffnet / unaktiviert): 3 Jahre, <25 Grad Celsius, kühl, trocken
- Fängigkeitsdauer (geöffnet / aktiviert): 6-8 Wochen



Artikelnummer 125474-KG

Quarantäne - Transport

Stark selbstklebende Barrierebänder und verschleißbare Multifunktionsboxen eignen sich hervorragend zur Errichtung von Quarantänezonen. In deren Inneren können sich beispielsweise kontrollierte, gereinigte und unkontaminierte Archivmaterialien und Objekte befinden. Genauso können Bänder und Boxen auch zum Einsatz kommen, um das Ausschwärmen von Insekten aus befallenen Räumen und Objekten zu verhindern.

Quarantäneband - Grip Tape GT 702

Dieses doppelseitige Barriereband eignet sich hervorragend zur Errichtung von Quarantänezonen. In deren Inneren können sich beispielsweise kontrollierte, gereinigte und unkontaminierte Archivmaterialien und Objekte befinden. Genauso kann das Band auch zum Einsatz kommen, um das Ausschwärmen von Insekten aus befallenen Zonen zu verhindern. Es kann auch zur Absperrung von Räumen, Türrahmen, Regalen und Schränken verwendet werden.

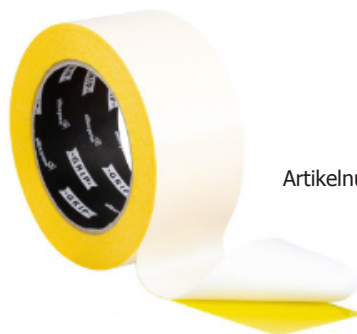
Das Besondere: Eine Seite des Bandes ist besonders stark klebend und lässt auch kleine und leichte Insekten z.B. im frühen Nymphenstadium sicher auf der Klebmasse anhaften. Die andere Seite ist nur schwach klebend, um das Band reversibel auf empfindlichen Untergründen befestigen zu können.

Das Band kann beliebig zugeschnitten werden. Lockstoffe können zusätzlich auf der Klebefläche platziert werden. Die gelbe Farbe macht das Band gut sichtbar und dadurch gut wiederauffindbar.

Rollenmaß: 5 cm breit / 25 m lang, 1 Seite stark klebend, 1 Seite schwach klebend, beliebig zuschneidbar.

Anwendung: kriechende Insekten aller Art, wie beispielsweise Papier- und Silberfischchen, Schaben, Staubläuse, Käferlarven, etc.

Von führenden IPM-Experten empfohlen!



Artikelnummer 100702

Quarantäneband - AF® NO ZONE

Dieses Barriereband eignet sich hervorragend zur Errichtung von breiten Quarantänezonen. In deren Inneren können sich beispielsweise kontrollierte, gereinigte und unkontaminierte Archivmaterialien und Objekte befinden. Genauso kann das Band auch zum Einsatz kommen, um das Ausschwärmen von Insekten aus befallenen Zonen zu verhindern.

Das Band ist aus Silikonpapier gefertigt. Es ist besonders breit und mit einer einseitig sehr stark klebender Oberseite versehen, die auch kleine und leichte Insekten z.B. im frühen Nymphenstadium sicher auf der Klebmasse anhaften lässt.

Rollenmaß: 30 cm breit / 20 m lang, Silikonpapier, einseitig sehr stark klebend.

Kann beliebig zugeschnitten werden. Lockstoffe können zusätzlich auf der Klebefläche platziert werden. Aufgedruckte Gefahrenlinien dienen als Sicherheitsmerkmale.

Anwendung: kriechende Insekten aller Art, wie beispielsweise Papier- und Silberfischchen, Schaben, Staubläuse, Käferlarven, etc.



Artikelnummer 110226-KG

Kunststoffboxen - MULTIBOX 1

Diese Kunststoffboxen können für eine Vielzahl von IPM-Maßnahmen eingesetzt werden. Sie eignen sich beispielsweise als temporäre Transport- und Quarantäneboxen. Vor eindringenden Insekten geschützt, lassen sich kontrollierte, gereinigte und unkontaminierte Archivmaterialien und Objekte darin unterbringen. Ebenso kann befallenes Archivgut darin gelagert werden, um es von nicht befallenen Materialien zu separieren.

- Verschießbarer Deckel
- Ineinander und übereinander stapelbar
- Keine innenliegenden Absätze und Kanten
- Außenliegende Griffe
- Besonders robust
- Geringes Eigengewicht

Einsatzgebiet: Geeignet zum Schutz von Kulturgut vor Insekten aller Art, besonders auch vor kriechenden Insekten wie Silber- und Papierfischchen, da diese Tiere vertikale, glatte Oberflächen nicht überwinden können.



Kunststoffboxen - MULTIBOX 1

Kunststoffbox mit Deckel, aus blauem Polypropylen, ohne Rollen, Außenmaß: 80,0 x 60,0 x 60,0 cm, Artikelnummer NPH0019



Kunststoffboxen - MULTIBOX 1 mit Rollen

Kunststoffbox mit Deckel, aus blauem Polypropylen, mit 4 Stück Rollen, Außenmaß: 80,0 x 60,0 x 60,0 cm Artikelnummer NPH0020



Kunststoffboxen - MULTIBOX 2

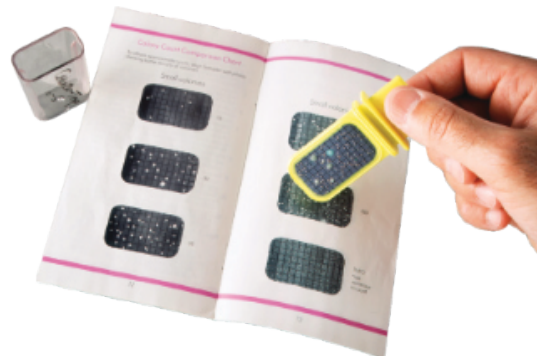
Kunststoffbox mit Deckel, aus blauem Polypropylen, ohne Rollen, Außenmaß: 60,0 x 40,0 x 44,0 cm, Artikelnummer NPH0013

Monitoring - Schimmelpilz Wischtesterkit

Bei Verdacht auf Hefe- und/oder Schimmelpilzen ist ein schneller, zuverlässiger Nachweis unerlässlich, um dem Befall schnellstmöglich entgegensteuern zu können. Mit professionellen Test-Kits kann innerhalb weniger Tage festgestellt werden, ob sich lebende Kolonien auf Büchern, im Aktengut, an Raumwänden oder anderen verdächtigen Stellen befinden. Der Test dient dem Nachweis von mikrobiologischen Kulturen, eine genaue Bestimmung der Hefe oder Pilzart ist mit diesem Test nicht möglich.



Artikelnummer MYSK10025



Druckverschlussaschen aus Polyethylen



Zur Unterbringung und Sicherung von kleinteiligen Objekten, Sammlungstücken oder auch Fotos. In Notfallsituationen, können beispielsweise Archivgutbestände mit Wasserschäden in diesen Taschen gesichert und eingefroren werden, um sie im Anschluss einer schonenden Gefrierdrying zu unterziehen.

Die Taschen lassen sich einfach und schnell über einen Druck- bzw. Gripverschluss luftdicht verschließen, sie sind wiederverschließbar und damit mehrfach verwendbar. Zum Beschriften und Kennzeichnen des Inhalts befinden sich 3 weiße Beschriftungstreifen auf der Beutelvorderseite. Die Maßangabe bezieht sich auf die Taschenabmessungen unterhalb des Druckverschlusses.

Die Beutel aus hochwertigem Polyethylen (PE-LD) sind reißfest, gefriersicher, lebensmittelecht und säure- und weichmacherfrei sowie PAT-getestet.



Artikelnummer	Taschenmaße unterhalb des Druckverschlusses	Öffnung	Materialstärke	Einheit
921205DE	8,0 x 12,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921206DE	10,0 x 15,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921208DE	15,0 x 22,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921209DE	17,0 x 23,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921212DE	23,0 x 32,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921213DE	25,0 x 35,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921205DE	24,3 x 30,3	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen
921215DE	30,0 x 40,0	Schmalseite	50 µm (0,05 mm)	1 VE = 100 Taschen

Schutzbekleidung - Arbeitsschutz

Eine der nachweislich wirksamsten Maßnahmen um sich im Umgang mit Schädlingen vor krankheitserregenden Viren und Bakterien zu schützen, ist das Tragen von Schutzbekleidung. Sie ist idealerweise jederzeit griffbereit und bietet optimalen Übertragungsschutz. Vom Schutzoverall über Hand- und Fußschutz bis hin zum Atemschutz ist der Anwender damit sicher ausgestattet.

Schutzhandschuhe - Nitril



Diese Nitril-Einweghandschuhe sind puderfrei. Dadurch verringert sich das Risiko einer allergischen Reaktion sowie möglicher Schäden am Archivgut (z.B. bei Photos, Negativen, Glasplattennegativen, etc.). Insbesondere die Handschuhe aus Nitrilkautschuk sind latexfrei und besonders für die hypersensible Haut geeignet, denn es sind keine Allergien auf dieses Material bekannt.

Art.-Nr. DA850N0F-M	Nitril-Einweghandschuhe	1 VE = Größe M = 200 Stück, 100 Paar
Art.-Nr. DA850N0F-L	puderfrei, mit Rollrand, latexfrei	1 VE = Größe L = 200 Stück, 100 Paar
Art.-Nr. DA850N0F-XL	in den Größen M / L / XL	1 VE = Größe XL = 180 Stück, 90 Paar in der Spenderbox

Textile Schutzhandschuhe aus Baumwolle und aus Nylon-Stretch

Das Kochsalz der Hände ist Hauptverursacher von Bildsilberschäden und Gefahrenquelle für Fotografien, Dias, Negative sowie für andere wertvolle Dokumente und Objekte. Zum Schutz vor Fingerabdrücken und Schmutz sollten daher bei Archivierungs- und Montagearbeiten sowie bei der Entnahme von Objekten aus ihren Verpackungen immer Handschuhe getragen werden.

Die Baumwollhandschuhe sind besonders atmungsaktiv und daher sehr angenehm zu tragen. Eine Kettelnäht sorgt für bessere Haltbarkeit. Einen besonders hohen Tragekomfort bieten die fusselreien und atmungsaktiven Handschuhe aus Nylon-Stretch. Die feinen Strickhandschuhe haben keine störenden Nähte und ermöglichen hierdurch ein verbessertes Fingerspitzengefühl. Nylon-Stretch Handschuhe sind waschbar, wiederverwendbar und zeigen auch nach längerem Tragen keine Schwachstellen, die aufreißen oder ausfransen könnten.

Art.-Nr. 92300-9	Größen: 9, 10, 11* Farbe: weiß, 100% Baumwolle
Art.-Nr. 92300-10	
Art.-Nr. 92300-11	



Baumwolle



Nylon-Stretch

Art.-Nr. 92400-7	Größen: 7, 9, 10** Farbe: weiß, leichtes Nylon-Stretch
Art.-Nr. 92400-9	
Art.-Nr. 92400-10	

* Messen Sie die Handbreite (ohne Daumen)

- Größe 9 = ca. 90 mm
- Größe 10 = ca. 100 mm
- Größe 11 = ca. 110 mm



** Messen Sie auf Höhe der Fingerknöchel den Handumfang (ohne Daumen)

- Größe 7 = ca. 190 - 215 mm
- Größe 9 = ca. 215 - 235 mm
- Größe 10 = ≥ 235 mm

Atemschutzmasken

Alle Masken sind nach der neuesten Fassung der europäischen Norm für Atemschutzmasken EN149:2001 geprüft und schützen vor belästigenden, inerten Feinstäuben bis hin zu sehr giftigen Stoffen.

FFP2
mit Ventil



Artikelnummer DA238V
Schutz bis zum 10-fachen des MAK-Wertes*

FFP2-Masken mit Ventil schützen gegen:

- ◇ feste Partikel (Stäube, etc.)
- ◇ wässrige Aerosole von gesundheitsschädlichen, mindergiftigen Stoffen

Einsatzbeispiele:

- ◇ Bearbeitung von kontaminierten Archivgut
- ◇ erste Grobreinigung in massiv kontaminierten Archivräumen

FFP3
mit Ventil



Artikelnummer DA239V
Schutz bis zum 30-fachen des MAK-Wertes*

FFP3-Masken mit Ventil schützen gegen:

- ◇ feste Partikel (Stäube, etc.)
- ◇ wässrige Aerosole von giftigen und sehr giftigen Stoffen

Einsatzbeispiele:

- ◇ Arbeiten mit stark kontaminierten Archivgut oder in stark kontaminierten Räumen
- ◇ bei Infektionsgefahr und wenn zu vermuten ist, dass der Staub oder das Archivgut mit Tauben- bzw. Nagetierkot beaufschlagt ist oder tote Tiere gefunden wurden

*Die Bezeichnung MAK (maximale Arbeitsplatzkonzentration) beschreibt die Konzentration eines Stoffes in der Luft am Arbeitsplatz, bei der im allgemeinen die Gesundheit der Arbeitnehmer nicht beeinträchtigt ist (§3 Abs.5 GefStoffV). MAK-Werte werden üblicherweise in ml/m^3 oder mg/m^3 angegeben. MAK-Werte sind in der TRGS900 „Luftgrenzwerte“ zusammengefasst.

Schutzbrillen

Der Augenschutz ist unverzichtbar an Arbeitsplätzen, an denen Arbeitnehmer mechanischen, biologischen oder chemischen Risiken ausgesetzt sind. Dies kann auch im Archibereich der Fall sein.

Hohen Schutz im Umgang mit Archivmaterialien, bei Reinigungs-, Recherche- und Restaurierungsarbeiten gewähren spezielle Arbeitsschutzbrillen, die das Risiko des direkten Kontakts mit gefährdenden Substanzen wie Stäuben, Sporen, Fasern oder Flüssigkeiten reduzieren.



Schutzbrille Modell „Dynamic“

Schutzbrille mit farblosem Polycarbonat-Panoramaglas und kratzfester Beschichtung, Seiten- und Frontalschutz sowie Schutz von oben, Bügel in 3 Längen einstellbar, Rahmenfarbe blau.

Artikelnummer DAK204

Overalls für den Einmalgebrauch

Mit den Overall-Modellen „All-Safe“ bieten wir Anzüge nach europäischen Standards für Chemikalien-Schutzkleidung. Die Modelle verfügen über eine Kapuze, einen verdeckten Reißverschluss, Gesichts-, Arm-, Bein- und Taillengummi, sowie über einen großzügigen Schnitt für ausreichend Bewegungsfreiheit.



Overall Modell „All-Safe“

Atmungsaktives Trilaminat, hohe Zug- und Abriebfestigkeit, EN1149-1, Kat. III, Type 5+6, Einsatz: Arbeiten in chemisch und biologisch stark belastetem Umfeld, Farbe weiß.

Art.-Nr. DA572S1W	L	L: 168-178 cm /65-90 kg
Art.-Nr. DA573S1W	XL	XL: 175-185 cm /68-100 kg
Art.-Nr. DA574S1W	XXL	XXL: 192-200 cm /110-140 kg



Latzschürze

Komfortabel und praktisch, speziell für Arbeiten in nassem Umfeld, mit Polyethylen beschichteter Vliesstoff (aus Polypropylen), wasser- und sehr reißfest, PSA Kategorie I

Art.-Nr. DA615AWE



Überschuhe

aus stabiler, transparenter PE-Folie, wasserfest, zum Überziehen über das Schuhwerk. Ein Gummizug am Schaft sorgt für guten Sitz, auch für den Außeneinsatz geeignet, Universalgröße, Packung à 20 Stück (10 Paar)

Art.-Nr. DA980P1T	43 x 18 cm, Farbe weiß
-------------------	---------------------------

Besucherkittel



Für den Einmalgebrauch aus angenehmen Textilvliesstoff (Polypropylen), leicht und bequem, reißfest und fusselfrei, antistatisch behandelt und latexfrei, Farbe weiß.

Art.-Nr. DA472A1W

Universal-
größe

Latex Reinigungsschwamm (Rußfresser)

hergestellt aus vulkanisiertem Naturkautschuk, zur schonenden und rückstandsfreien Trockenreinigung von Papieroberflächen. Geeignet auch für Textilien, Gemälde, Wände und Möbel. Zur besseren und gezielteren Handhabung kann der Schwamm vor dem Gebrauch auch in kleinere Stücke zugeschnitten werden. Nach dem Gebrauch können die verschmutzten Stellen mit Hilfe einer Schere oder einem Messer entfernt werden. Um die hohe Elastizität des Latexschwamms zu bewahren und ihn vor dem Austrocknen zu schützen, sollte er gut verpackt und insbesondere lichtgeschützt gelagert werden.



Art.-Nr. 98171 Maße: 153 x 73 x 45 mm, Gewicht ca. 135g

Akapad - Reinigungsschwämme



Die Akapad-Trocken-Reinigungsschwämme (vormals WISHAB) dienen der bequemen und sicheren Reinigung von Oberflächenverschmutzungen. Der weiße Akapad Papierschwamm ist speziell für die Reinigung von Papier und Karton entwickelt worden. Für Bleistiftzeichnungen sind die Schwämme jedoch nicht geeignet.

Materialqualität: pH-neutrale, weiße, vulkanisierte Latexwirksubstanz mit blauem Griffkörper, uneingeschränkte Lebensdauer

Art.-Nr. 98115 Akapad-**Papierschwamm** Größe 9,0 x 7,0 x 4,5 cm

STAEDTLER Radierer - PVC-frei

PVC-freier, weichmacherfreier, phthalat- und latexfreier Radierer, geringe Krümmelbildung, Größe 65 x 23 x 13 mm



Artikelnummer 525020

STAEDTLER Knetradierer - art eraser

Reinigungsradierer, entfernt ohne zu krümeln problemlos Schmutz, Spuren von Pastellkreide, Graphit und Kohle, schmiert nicht, auch geeignet zum Reinigen von Schriftstücken und Kunstwerken, besonders weich und leicht zu kneten, PVC-freier, weichmacherfreier, phthalat- und latexfreier Radierer, Größe 40 x 40 x 11 mm



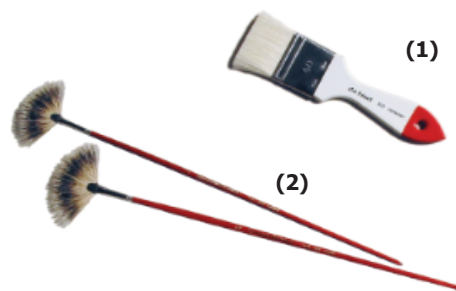
Artikelnummer 542706

Feine Pinsel und Besen

Wir führen ein ausgewähltes Sortiment an hochwertigen Pinseln und Besen zum schonenden Entstauben verschiedener Oberflächen.

Ziegenhaar-Pinsel (1) Artikelnummer 55340-DV

Der flache Ziegenhaar-Pinsel hat sehr weiche Pinselhaare und bindet Staub besonders gut auf Ganzsachen, historischen Papierdokumenten oder ähnlich empfindlichen Oberflächen, Pinselbreite: 4 cm



Dachshaar-Fächerpinsel (2)

Art.-Nr. 40801-DV	Größe 1	ca. 6 cm
Art.-Nr. 40802-DV	Größe 2	ca. 7 cm

Weicher, sehr flacher Dachshaar-Fächerpinsel mit langen lasierten Stielen zum schonenden Entstauben kleinflächiger, sehr empfindlicher Objekte
Fächerbreite:

Handbesen - Ziegenhaar / Rosshaar / Synthetikfasern

- (3) Artikelnummer **24850-DV**, Ziegenhaar-Besen, extrem schonend, für großflächiges Entstauben von Ganzsachen, Plakaten, Schriftgut, etc.
- (4) Artikelnummer **24860-DV**, Rosshaar-Besen mit etwas groberen Borsten, zum Entstauben bzw. Abfegen von Verpackungen, Regalböden, etc.
- (5) Artikelnummer **24870-DV**, Synthetikbesen, die Fasern laden sich elektrostatisch auf und binden den Staub. Besenbreite ca. 14 cm, Länge ca. 21 cm



Kaltleimpinsel - Rundborsten



- Zum Auftragen von Leim, etc.
- Naturweiße Chinaborsten
- Kunststoffzwinge
- Naturholzstiel

Art.-Nr. 74804-EL \varnothing 23,8 mm

Art.-Nr. 74806-EL \varnothing 28 mm

Kaltleimpinsel - Flachborsten



- Zum Auftragen von Leim, etc.
- Weißgebleichte Chinaborsten
- Nahtlose Aluminiumzwinge
- Naturholzstiel

Art.-Nr. 73602-EL 7 mm Breite

Art.-Nr. 73604-EL 10 mm Breite

Allgemeine Geschäftsbedingungen der

Hans Schröder GmbH
Erich-Keßler-Str. 4
76689 Karlsdorf-Neuthard
Deutschland

Tel.: +49 (0)7251 - 34 88 00
Fax: +49 (0)7251 - 34 88 07

info@archiv-box.de
www.archiv-box.de

Handelsregister: Amtsgericht Mannheim
Registernummer: HRB 231895
Geschäftsführer: Anselm Schröder
Ust-IdNr.: DE812252845

§ 1 Geltungsbereich

Für alle Bestellungen durch Verbraucher und Unternehmer gelten die nachfolgenden AGB.

Verbraucher ist jede natürliche Person, die ein Rechtsgeschäft zu Zwecken abschließt, die überwiegend weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden können. Unternehmer ist eine natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handelt.

Gegenüber Unternehmern gelten diese AGB auch für künftige Geschäftsbeziehungen, ohne dass wir nochmals auf sie hinweisen müssten. Verwendet der Unternehmer entgegenstehende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen, wird deren Geltung hiermit widersprochen; sie werden nur dann Vertragsbestandteil, wenn wir dem ausdrücklich zugestimmt haben.

§ 2 Vertragspartner, Vertragsschluss

Der Kaufvertrag kommt zustande mit Hans Schröder GmbH.

In unseren Produktkatalogen enthaltene Angebote und Preisangaben stellen kein rechtlich bindendes Vertragsangebot dar, sondern nur eine Aufforderung an den Kunden ein Angebot abzugeben.

Durch das Absenden der Bestellung mittels Brief, Fax, E-Mail oder Telefon gibt der Kunde ein verbindliches Angebot gerichtet auf den Abschluss eines Kaufvertrages über die von ihm bestellten Waren ab. Wir bestätigen den Eingang der Bestellung des Kunden durch Versendung einer Bestätigungsnachricht unmittelbar nachdem der Bestellvorgang abgeschlossen worden ist. Mit dieser Bestellbestätigung nehmen wir das Angebot des Kunden an.

Mit Einstellung der Produkte in den Online-Shop geben wir ein verbindliches Angebot zum Vertragsschluss über diese Artikel ab. Sie können unsere Produkte zunächst unverbindlich in den Warenkorb legen und Ihre Eingaben vor Absenden Ihrer verbindlichen Bestellung jederzeit korrigieren, indem Sie die hierfür im Bestellablauf vorgesehenen und erläuterten Korrekturmöglichkeiten nutzen. Der Vertrag kommt zustande, indem Sie durch Anklicken des Bestellbuttons das Angebot über die im Warenkorb enthaltenen Waren annehmen. Unmittelbar nach dem Absenden der Bestellung erhalten Sie noch einmal eine Bestätigung per E-Mail.

Abbildungen, Zeichnungen, Maße, Gewichte und Farbtöne, die auf unseren Internetseiten, in Katalogen, Preislisten und anderen Drucksachen enthalten sind, stellen branchenübliche Annäherungswerte dar. Außerdem behalten wir uns technisch erforderlich oder für die Formgebung dringend notwendige Änderungen vor.

§ 3 Vertragssprache, Vertragstextspeicherung

Die für den Vertragsschluss zur Verfügung stehenden Sprachen sind Deutsch und Englisch. Der Vertragstext wird von uns nicht gespeichert.

§ 4 Lieferbedingungen

Zuzüglich zu den angegebenen Produktpreisen kommen noch Versandkosten hinzu. Näheres zur Höhe der Versandkosten erfahren Sie bei den Angeboten. Sie haben grundsätzlich die Möglichkeit der Abholung bei Hans Schröder GmbH, Erich-Keßler-Str. 4, 76689 Karlsdorf-Neuthard, Deutschland zu den nachfolgend angegebenen Geschäftszeiten: Montag bis Freitag von 9:00 Uhr bis 16:00 Uhr (oder nach telefonischer Absprache) außer an Feiertagen. Bitte informieren Sie uns spätestens zwei Werktagen vor Ihrer Abholung, damit wir die Ware aus unserem Lager bereitstellen können.

§ 5 Bezahlung

Ihnen stehen grundsätzlich die folgenden Zahlungsarten zur Verfügung:

Rechnung: Sie zahlen den Rechnungsbetrag nach Erhalt der Ware und der Rechnung per Überweisung auf unser Bankkonto. Wir behalten uns vor, den Kauf auf Rechnung nur nach einer erfolgreichen Bonitätsprüfung anzubieten.

PayPal, PayPal Express: Im Bestellprozess werden Sie auf die Webseite des Online-Anbieters PayPal weitergeleitet. Um den Rechnungsbetrag über PayPal bezahlen zu können, müssen Sie dort registriert sein bzw. sich erst registrieren, mit Ihren Zugangsdaten legitimieren und die Zahlungsanweisung an uns bestätigen. Nach Abgabe der Bestellung im Shop fordern wir PayPal zur Einleitung der Zahlungstransaktion auf. Die Zahlungsanweisung wird durch PayPal unmittelbar danach automatisch durchgeführt. Weitere Hinweise erhalten Sie beim Bestellvorgang.

§ 6 Eigentumsvorbehalt

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Für Unternehmer gilt ergänzend: Wir behalten uns das Eigentum an der Ware bis zur vollständigen Begleichung aller Forderungen aus einer laufenden Geschäftsbeziehung vor. Sie dürfen die Vorbehaltsware im ordentlichen Geschäftsbetrieb weiterveräußern; sämtliche aus diesem Weiterverkauf entstehenden Forderungen treten Sie – unabhängig von einer Verbindung oder Vermischung der Vorbehaltsware mit einer neuen Sache – in Höhe des Rechnungsbetrages an uns im Voraus ab, und wir nehmen diese Abtretung an. Sie bleiben zur Einziehung der Forderungen ermächtigt, wir dürfen Forderungen jedoch auch selbst einziehen, soweit Sie Ihren Zahlungsverpflichtungen nicht nachkommen.

§ 7 Transportschäden

Für Verbraucher gilt:

Werden Waren mit offensichtlichen Transportschäden angeliefert, so reklamieren Sie solche Fehler bitte möglichst sofort beim Zusteller und nehmen Sie bitte unverzüglich Kontakt zu uns auf. Die Versäumung einer Reklamation oder Kontaktaufnahme hat für Ihre gesetzlichen Ansprüche und deren Durchsetzung, insbesondere Ihre Gewährleistungsrechte, keinerlei Konsequenzen. Sie helfen uns aber, unsere eigenen Ansprüche gegenüber dem Frachtführer bzw. der Transportversicherung geltend machen zu können.

Für Unternehmer gilt:

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung geht auf Sie über, sobald

wir die Sache dem Spediteur, dem Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt ausgeliefert haben. Unter Kaufleuten gilt die in § 377 HGB geregelte Untersuchungs- und Rücepflcht. Unterlassen Sie die dort geregelte Anzeige, so gilt die Ware als genehmigt, es sei denn, dass es sich um einen Mangel handelt, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Dies gilt nicht, falls wir einen Mangel arglistig verschwiegen haben.

§ 8 Gewährleistung und Garantien

Soweit nicht nachstehend ausdrücklich anders vereinbart, gilt das gesetzliche Mängelhaftungsrecht. Für Verbraucher beträgt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche bei gebrauchten Sachen ein Jahr ab Ablieferung der Ware. Für Unternehmer beträgt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche ein Jahr ab Gefahrübergang; die gesetzlichen Verjährungsfristen für den Rückgriffsanspruch nach § 478 BGB bleiben unberührt. Gegenüber Unternehmern gelten als Vereinbarung über die Beschaffenheit der Ware nur unsere eigenen Angaben und die Produktbeschreibungen des Herstellers, die in den Vertrag einbezogen wurden; für öffentliche Äußerungen des Herstellers oder sonstige Werbeaussagen übernehmen wir keine Haftung. Ist die gelieferte Sache mangelhaft, leisten wir gegenüber Unternehmern zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung). Die vorstehenden Einschränkungen und Fristverkürzungen gelten nicht für Ansprüche aufgrund von Schäden, die durch uns, unsere gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen verursacht wurden

bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bei vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Pflichtverletzung sowie Arglist bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf (Kardinalpflichten) im Rahmen eines Garantieversprechens, soweit vereinbart soweit der Anwendungsbereich des Produkthaftungsgesetzes eröffnet ist.

Informationen zu gegebenenfalls geltenden zusätzlichen Garantien und deren genaue Bedingungen finden Sie jeweils beim Produkt und auf besonderen Informationsseiten im Onlineshop.

§ 9 Haftung

Für Ansprüche aufgrund von Schäden, die durch uns, unsere gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen verursacht wurden, haften wir stets unbeschränkt

bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, bei vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Pflichtverletzung, bei Garantieverprechens, soweit vereinbart, oder soweit der Anwendungsbereich des Produkthaftungsgesetzes eröffnet ist.

Bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf, (Kardinalpflichten) durch leichte Fahrlässigkeit von uns, unseren gesetzlichen Vertretern oder Erfüllungsgehilfen ist die Haftung der Höhe nach auf den bei Vertragsschluss vorhersehbaren Schaden begrenzt, mit dessen Entstehung typischerweise gerechnet werden muss. Im Übrigen sind Ansprüche auf Schadensersatz ausgeschlossen.

§ 10 Widerrufsbelehrung

Widerrufsrecht des Kunden als Verbraucher:

Widerrufsrecht: Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die letzte Ware in Besitz genommen haben bzw. hat.

Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns (Hans Schröder GmbH, Erich-Keßler-Str. 4, 76689 Karlsdorf-Neuthard, info@archiv-box.de, Deutschland, Telefon: 07251-348800, Fax: 07251-348807) mittels einer eindeutigen Erklärung (z. B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das beigefügte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist.

Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

Folgen des Widerrufs: Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren wieder zurückerhalten haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Waren zurückgeschickt haben, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist.

Sie haben die Waren unverzüglich und in jedem Fall spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag, an dem Sie uns über den Widerruf dieses Vertrags unterrichten, an uns zurückzusenden oder zu übergeben. Die Frist ist gewahrt, wenn Sie die Waren vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen absenden. Sie tragen die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren. Bei Waren, die aufgrund ihrer Beschaffenheit nicht normal mit der Post zurückgeschickt werden können, betragen diese, pro durch uns abgeholter Palette, zwischen 75 und 250 EUR. Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

§ 11 Streitbeilegung

Die Europäische Kommission stellt eine Plattform zur Online-Streitbeilegung (OS) bereit, die Sie hier finden <https://ec.europa.eu/consumers/odr/>. Wir sind bereit, an einem außergerichtlichen Schlichtungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle teilzunehmen. Zuständig ist die Allgemeine Verbraucherschlichtungsstelle des Zentrums für Schlichtung e.V., Straßburger Straße 8, 77694 Kehl am Rhein, www.verbraucher-schlichter.de.

§ 12 Schlussbestimmungen

Sind Sie Unternehmer, dann gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

Sind Sie Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen, ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus Vertragsverhältnissen zwischen uns und Ihnen unser Geschäftssitz.