

## Sicherheitshinweise

### **ACHTUNG ! Es besteht Verletzungsgefahr !**

Diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe ist mit einer Schicht sehr scharfkantiger Hartmetallsplitter ausgestattet.

**Berühren Sie die Hartmetallsplitter nicht mit ungeschützten Händen !**

**Halten Sie diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe von unqualifizierten Personen und Kindern fern !**

**Diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe darf nur von qualifizierten Personen mit sachgemäßer Schutzausrüstung verwendet werden !**

**Beim Verwenden dieser Hartmetallsplitt - Schleifscheibe immer Schutzausrüstung, insbesondere Schutzbrille, Gehörschutz, Staubschutzmaske und Schutzhandschuhe tragen !**

**Beim Verwenden dieser Hartmetallsplitt - Schleifscheibe können durch umherfliegende Späne und Splitter, Personen verletzt und Gegenstände beschädigt werden, die sich im näheren Umkreis befinden !**

**Die auf dieser Hartmetallsplitt – Schleifscheibe angegebene maximale Umfangsgeschwindigkeit bzw. Drehzahl darf nicht überschritten werden !**



## Verwendungshinweis

Diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe ist zur ausschließlichen Verwendung an handelsüblichen Winkelschleifern mit einem Standard - Aufnahmegewinde **M14** vorgesehen.

## Montage der Hartmetallsplitt - Schleifscheibe am Winkelschleifer

**ACHTUNG ! Betriebsanleitung des Winkelschleifers beachten !**

Diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe wird direkt auf das Aufnahmegewinde **M14** der Antriebswelle eines handelsüblichen Winkelschleifers aufgeschraubt.

**ACHTUNG ! Immer mit Stirnlochschlüssel ausreichend festziehen !**

Beachten Sie, dass die im Lieferumfang von Winkelschleifern enthaltene „**untere Auflagescheibe**“ auf der Antriebswelle sitzt, bevor die Hartmetallsplitt – Schleifscheibe aufgeschraubt wird.

Sicherheitshinweise, Verwendungshinweis, Einsatzspektrum.

### **Einsatzspektrum**

Diese Hartmetallsplitt - Schleifscheibe ist:

Sehr gut geeignet zum robusten Entfernen von diversen Putzen, Farbanstrichen, Kunststoffbeschichtungen, Bitumenbeschichtungen, PVC und Kleberrückständen an Mauerwerk, Beton, Holz oder Metalloberflächen.

Sehr gut geeignet zum robusten Bearbeiten (Schruppen) von Werkstoffen wie Gasbeton, Kalksandstein, Sandstein, Gipskarton, Holz, Gummi, und Kunststoffen.

Gut geeignet zum nachträglichen Aufräumen von glatten Beton-, Granit- oder Marmor - Oberflächen an Treppen und Podesten zur Verringerung von Rutschgefahr.

**Je nach Anwendungsfall können geringere Drehzahlen zu besseren Bearbeitungsergebnissen führen.**

### **Die besonderen Vorteile dieser Hartmetallsplitt – Schleifscheibe**

Sehr scharfkantig gebrochene Hartmetallsplitt als Schneidkanten, die sehr zuverlässig auf dem Schleifkörper befestigt sind.

Hartmetallsplitt aus hochverschleißfesten Hartmetallegerungen für eine hohe Lebensdauer.

Ein massiver Schleifkörper mit lärm- und schwingungsdämpfenden Eigenschaften, für ermüdungsarmes Arbeiten.

Gut dimensionierte Spanräume und ausgewählte grobe Körnungen, vermindern ein Zusetzen der Hartmetallsplitt - Schleifscheibe beim Bearbeiten weicher und schmierender Werkstoffe.

Keine Lackierungen oder Beschichtungen, die bei der Verwendung dieser Hartmetallsplitt – Schleifscheibe den Verwender oder dessen Umwelt mit unnötigen Emissionen belasten.

### **Technische Auslegung und Sicherheitsprüfung basierend auf DIN EN 13236:2010**

Externe Sicherheitsprüfung durchgeführt von der MPA Hannover. MPA – Zertifikat Z-13760/15, Z-13760-1/16, Z-13761-1/16, Z-13762-1/16, Z-13763-1/16.

### **Herstellung in einer nach DIN ISO 9001 : 2015 überwachten Qualitätsfertigung**

TÜV Hessen Zertifikat-Register-Nr. 73 100 5871

## **Polymerpacker GmbH & Co. KG**

Werkzeuge für die Bausanierung

Am Fuldaer Kreuz 9

DE - 97786 Motten

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

Made in Germany

Stand 2018 33