



Fußbodenvorbereitung

Fußbodenvorbereitung und Entfernen von Klebstoff/Belägen












Entfernen von Belägen, Entfernen von Kleber

Durch Schleifen können Sie alte Fußbodenbeläge und/oder deren Kleber entfernen, den Beton darunter ebnen und gleichzeitig eine perfekte Oberfläche für die weitere Fußbodenaufbereitung schaffen.

Manchmal müssen Klebstoffreste, z. B. von einem alten Kunststoffbelag, entfernt werden. Ohne die korrekte Ausrüstung kann es sich bei der Entfernung des Klebers um eine sehr zeitaufwendige Arbeit handeln. Mit den Schleifmaschinen und den Diamantwerkzeugen von HTC lässt sich der Kleber jedoch schnell und einfach entfernen. [Lesen Sie hier mehr zu den Schleifmaschinen von HTC.](#)

HTC SUPERPREP™ SERIES

THE TOUGHEST.

 EZ PREP S1  EZ PREP M1  EZ PREP H1	 EZ PREP 0	 EZ T-REX® CLASSIC  EZ T-REX® SUPER II  T-REX® SUPER RING	 EZ T-REX® DOME II	 HTC RAVAGER™
Beläge 0-1 mm Ebnen von Oberflächen	Beläge 0-2 mm	Beläge 1-3 mm	Beläge >3 mm	Stockwerkzeug



Unbehandelten Beton schleifen

Beton kann in seinen Eigenschaften stark variieren. Das Schleifen von hartem Beton erfordert ein Segment mit einer weicheren Bindung als dies standardmäßig der Fall ist, um ein korrektes Schleifen zu ermöglichen und eine unerwünschte Glasur zu vermeiden. Auf der anderen Seite bedürfen weiche Betone einer harten Bindung, um einem übermäßigen Verschleiß der Werkzeuge zuvorzukommen. Überprüfen Sie daher regelmäßig die Segmente auf eine übermäßige Abnutzung. Sollte eine hoher Verschleiß vorliegen, probieren Sie, ob ein anderes Werkzeug mit diesem Bodentyp besser zurechtkommt.

Bevor Sie mit dem Betonschleifen beginnen, überprüfen Sie, ob Schrauben oder andere metallische Hindernisse auf dem Boden vorliegen und entfernen Sie diese gegebenenfalls. Sie würden die Segmente vollständig zerstören.

Als Vorbereitung für einen Teppichboden oder eine dickere Beschichtung, empfiehlt sich zunächst das einstufige Grobschleifverfahren. Dafür können wir Ihnen eine Reihe von Vorschlägen für sämtliche Betontypen unterbreiten. Für eine dünne Beschichtung oder Farbe ist eine Folgebehandlung mit einem feineren Segment erforderlich. Es sind ebenfalls weitere Segmente für verschiedene Betoneigenschaften verfügbar.

Liegt ein besonders harter Boden vor, der selbst bei der Verwendung der adäquaten Werkzeuge zur unerwünschten Glasurbildung neigt, feuchten Sie den Boden an. Ein befeuchteter Beton lässt sich deutlich einfacher schleifen.

WEICHER BETON	MEDIUM HARTER BETONG	HARTER BETONG	XTREM HARTER BETON	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;"> <p>S SERIE Moh-Härtetest zwischen 2 und 3</p> </div> <div style="text-align: left;"> <p>M SERIE Moh-Härtetest zwischen 3 und 5</p> </div> <div style="text-align: left;"> <p>H SERIE Moh-Härtetest zwischen 5 und 7</p> </div> <div style="text-align: left;"> <p>X SERIE Moh-Härtetest zwischen 7 und 9</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>WENN ALLES ANDERE VERSAGT!</p> </div> </div>				
S2 Gold	M2 Gold	H2 Gold	X2 Gold	XX2 Gold
S3 Grau	M3 Grau	H3 Grau	X3 Grau	
S4 Braun	M4 Braun	H4 Braun	X4 Braun	
S5 Schwarz	M5 Schwarz	H5 Schwarz	X5 Schwarz	

