

# INFOBLATT

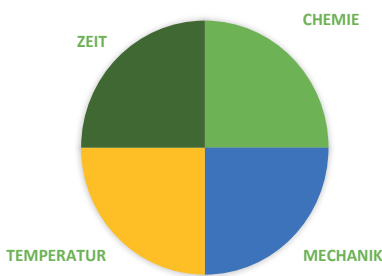
## SINNER'SCHER KREIS

### DIE MESSMETHODE

#### Der Sinner'sche Kreis ...

beschreibt den Wirkungsmechanismus in der gewerblichen Reinigung anhand der vier Faktoren **Chemie, Mechanik, Temperatur** und **Zeit**.

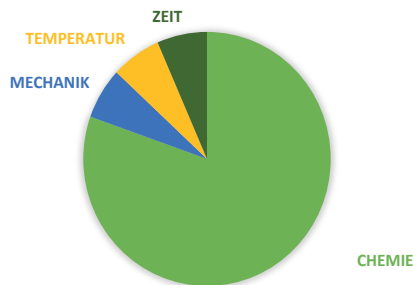
Alle vier Faktoren sind voneinander abhängig und ergeben gemeinsam 100 %.



### MESSUNG DER SPRÜHEXTRAKTION

#### Die Sprühextraktion ...

- verschwendet Ressourcen (Wasser)
- benötigt maximal Chemie
- Chemie begünstigt Wiederverschmutzung
- nutzt weder Temperatur noch Zeit
- arbeitet ohne mechanisches System
- hinterlässt Rückstände



1 m<sup>2</sup> Teppich benötigt mittels Sprühextraktion bis zu 250 ml Wasser. D.h. in einem Jahr werden 7,5 Millionen l Wasser (H<sub>2</sub>O) verbraucht und dementsprechend viel Chemie gelangt in die Umwelt.

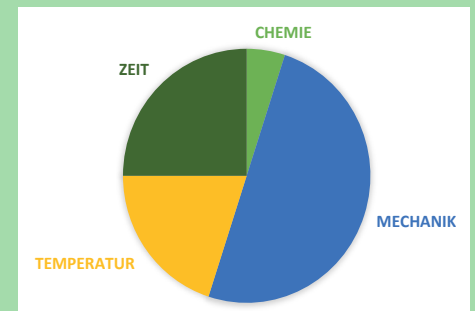
**HOHER WASSERVERBRAUCH  
HOHER CHEMIEEINSATZ  
KOSTENINTENSIV  
UMWELTBELASTEND**

### MESSUNG DES CARPET CLEANER SYSTEM

#### Das Carpet Cleaner System ...

- schont Ressourcen (Wasser)
- benötigt minimal Chemie
- arbeitet mit Mechanik
- nutzt die Temperatur
- lässt Zeit wirken
- hinterlässt keine Rückstände

**ÖKOLOGISCH  
NACHHALTIG  
EMPFEHLENSWERT!**



1 m<sup>2</sup> Teppich benötigt mittels Carpet Cleaner System 8 ml Wasser. D.h. in einem Jahr werden 240.000 l Wasser (H<sub>2</sub>O) verbraucht, das wäre eine Einsparung von 7,26 Millionen l Wasser!

**WASSER WIRD GESPART  
GELD WIRD GESPART  
UMWELT WIRD GESCHONT**

In Österreich werden pro Jahr **ca. 3 Millionen m<sup>2</sup> Teppichboden** im gewerblichen Bereich **neu** verlegt. Im Zeitrahmen von 10 Jahren werden Teppiche ausgetauscht, das ergibt ein **Potential von 30 Millionen m<sup>2</sup> zu reinigenden Teppichflächen** bei jährlicher Reinigung.

HERSTELLER **Carpet Cleaner Industries CCI GmbH**  
Zwanzigerstraße 23a  
9020 Klagenfurt am Wörthersee, Austria  
T +43(0)463 51 55 41, office@cciaustria.com

