

NO ODOR

Umweltfreundliche und lang anhaltende Geruchseliminierung

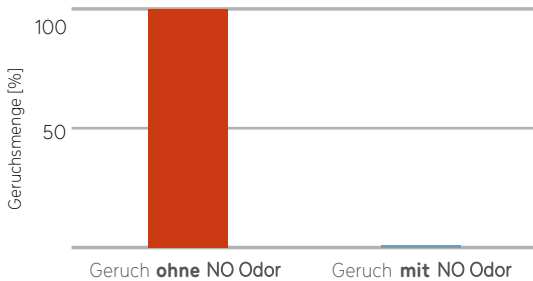


NO Odor – Anwendungsergebnisse

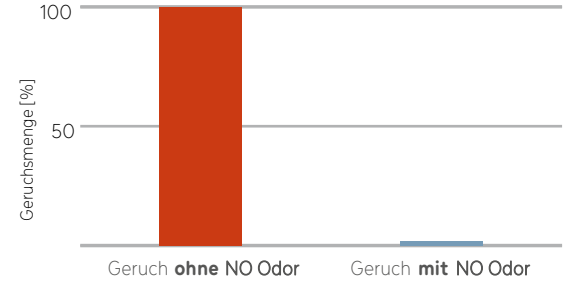
Die Wirkungsweise von **NO Odor** wurde sehr intensiv auf Textilien und Stoffen getestet.

Nach ISO17299 (Textilien – Bestimmung der desodorierenden Eigenschaften) eliminiert **NO Odor** bis zu 99 % der Gerüche:

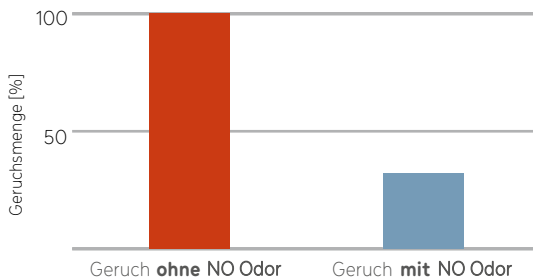
Gegen **Schweißgeruch** (Isovaleriansäure)
Geruchsreduzierung = **99 %** nach ISO17299



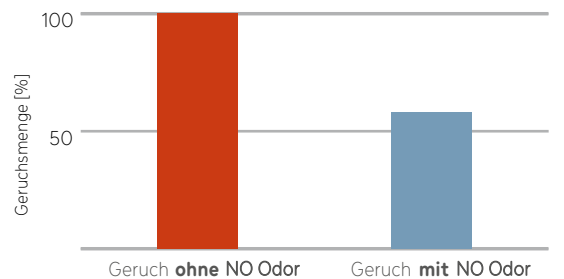
Gegen **Uringeruch** (Ammoniak)
Geruchsreduzierung = **98 %** nach ISO17299



Gegen **Kanalisationsgeruch** (Schwefelwasserstoff)
Geruchsreduzierung = **68 %** nach ISO17299

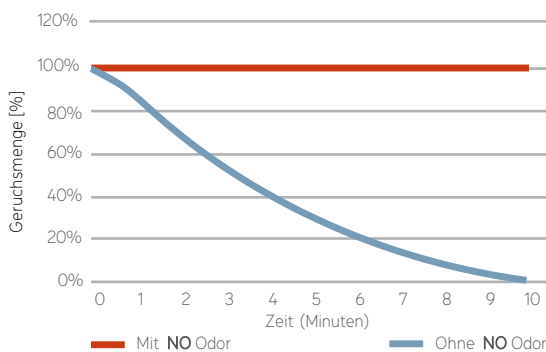


Gegen **Rauch** (Guajacol)
Geruchsreduzierung = **42 %** nach Interner Testmethode

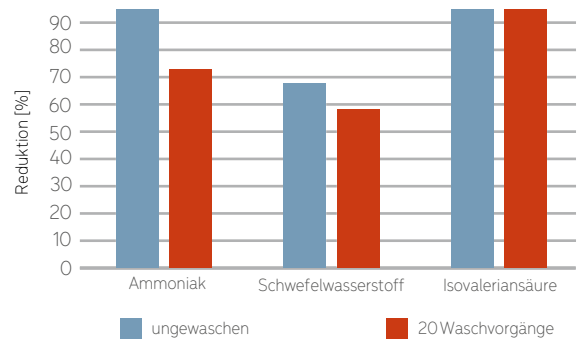


Unten stehende Grafik zeigt den Effekt von **NO Odor** auf einem PES Pad gegenüber Essigsäure. In diesem Fall ist die Wirkungsweise mittels Gaschromatographie bestimmt worden. Innerhalb von 10 Minuten ist der Essigsäuregeruch komplett entfernt worden. Die Wirkung von **NO Odor** beschränkt sich nicht nur auf Essigsäure, sondern auch auf Moleküle auf Basis Stickstoff (Fisch, Urin), Schwefel (Schwefelwasserstoff) und Kohlenstoff (Guajacol). Alle Gerüche werden innerhalb 10 Minuten komplett eliminiert.

Wirkung von **NO Odor** gegen **Essigsäuregeruch**
im Laufe der Zeit



Geruchsreduzierung nach Behandlung des Stoffes mit **NO Odor**:
bevor und nach 20 Waschvorgängen nach ISO17299.



Insbesondere die lang anhaltende Wirkungsweise dieser Technik wurde durch mehrere Versuche mit aktivierten Pads aber auch mit Kleidungen bewiesen. Die geruchsminimierende Wirkung konnte auch noch nach 20 Waschvorgängen, mittels Gaschromatographie, nachgewiesen werden.