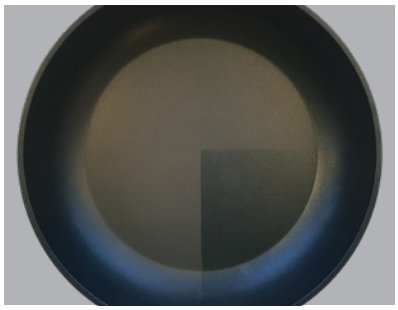
ULTIMATE

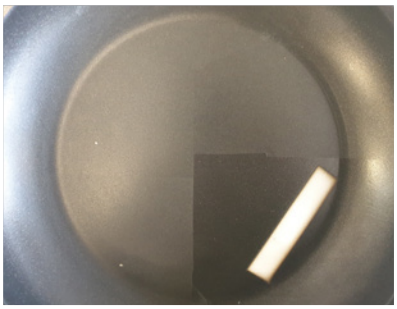
Langzeit Antihafteffekt im Vergleich – bei intensivstem Gebrauch

DURIT® Ultimate HL	DURIT® Protect Pro

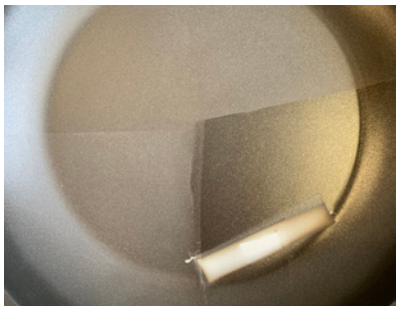
Testmethoden



LGA Abrasion
Nach Abkleben der Pfanne in vier Viertel wird diese mit einer Mischung aus Edelstahlkugeln, Wasser und Korrund gerüttelt. Nach jeweils 15 Min. wird jeweils ein Viertel abgelöst.



Beschichtung ist leicht aufgeraut und mit leichtem Glanzverlust.

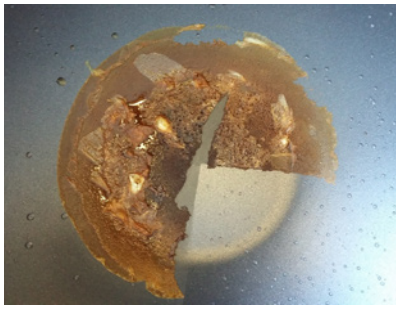


Beschichtung ist leicht aufgeraut und mit leichtem Glanzverlust.

3x besser

LGA – mit zusätzlichem Milchtest
Nach starkem Abrieb wird Milch eingekocht bis sie braun ist. Die Reinigung erfolgt nur mit Wasserstrahl. Die Reinigungsfähigkeit ist der Massstab für die Widerstansfähigkeit der Antihafteigenschaften.

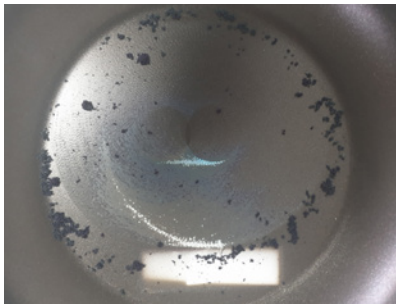
sogar bei 45 Min. löst sich die Milch komplett ab. Somit ist diese Beschichtung 3x besser als Ultimate Protect Pro.



bei 15 Min. klebt die Milch bereits.

MTP Test (Mechanical Tiger Paw)
3 Kugelschreiberminen kratzen während **1 h bei 230 °C** auf der Beschichtung. Die Zeit bis zum ersten Metallkontakt (FMC) ist der Massstab für die Kratzbeständigkeit der Beschichtung.

nach < als 60 Min. zeigen sich bereits erste Verletzungen.



nach < als 60 Min. zeigen sich bereits erste Verletzungen.