

Neu !

• Nanotechnologie

Nanotechnologie – ist ein allgemeiner Begriff für eine ganze Reihe von Techniken und Möglichkeiten unterschiedlichster Strukturen (Schichten) mit nanometrischen Proportionen (von 0,1 bis 100 Nanometer) zu erstellen, d.h. auf der Ebene einzelner Atome und Moleküle. 1 Nanometer (nm) ist ein Milliardstel Meter oder anderweitig millionster Teil eines Millimeters. Ein Nano Strukturelement ist im Verhältnis zur Größe eines Fußballballs, wie ein Fußball zur Erde.



Die Nano Paint/Glass/Textile Protect Partikel verbinden und organisieren sich nach deren Anwendung zum Schutz der Oberfläche im Zeitraum von 2 bis 24 Stunden zu einem Netzwerk und festigen somit die Oberfläche.

Die Nano Paint/Glass/Textile Protect Partikel setzen sich je nach Verwendungszweck zusammen aus: Diamant, Silber, Keramik und Glass, nach Anwendungsgebiet in verschiedenen Proportionen zusammengestellt. Ihr Medium ist Wasser und Alkohol, welches im Härtingsprozess verdunstet, und anschließend verbinden und organisieren sich nach deren Anwendung zum Schutz der Oberfläche zu einem Netzwerk und festigen somit die Oberfläche. Enthält kein Wachs, Teflon, Öl oder Silikon. Die Nano

Paint/Glass/Textile Protect Beschichtung ist:

- Beständig gegen Temperaturen bis 300 °C
- Beständig gegen Einfrieren (Frostfest)
- Beständig gegen UV-Strahlung
- Beständig gegen milde, neutrale Reiniger
- Resistent gegen Wasser unter Druck von bis zu 50 -60 atm.
- Für die Reinigung von weichen Bürsten, Schwämme und Tücher.

