

Unsere Leistungen

Unser Angebotsspektrum im Bereich der Dienstleistungen ist sehr umfassend. Zu unseren Leistungen gehört die fachgerechte Beschichtung fast aller Oberflächen mit klassischen Nanoprodukten, TitanShield® oder Graffitischutz-Systemen.



Wir verwenden ausschließlich ausgereifte und aktuelle Nanoprodukte aus eigener Lohnproduktion. Nur so ist die immer gute Qualität unserer Beschichtungen, verbunden mit einer umfassenden Gewährleistung sicher zu stellen.

Gerne beraten wir Sie kostenlos und unverbindlich, wobei die Herstellung von Testflächen oder die labortechnische Prüfung Ihrer Materialproben zur Bestimmung der perfekten Beschichtung ebenso möglich ist wie die Integration unserer Technologie in industrielle Fertigungsprozesse.

Beispiele & Referenzen

Aktuelle Referenzen aus den verschiedensten Anwendungsbereichen finden Sie auf unserer Website unter www.nadico.de

Partner-Netzwerk

Im Rahmen unseres Partner-Netzwerkes agieren wir im gesamten Bundesgebiet. Zu unseren Leistungen gehört neben der fachgerechten Beschichtung Ihrer Oberflächen natürlich auch die kompetente Beratung vor Ort sowie die Erstellung eines unverbindlichen schriftlichen Kostenvoranschlages.

Alle Partnerbetriebe sind zertifiziert und unterziehen sich regelmäßig aktuellen Schulungen. So können Sie neben ausgereiften Produkten vor allem eine perfekte Dienstleistung erwarten, egal ob sich Ihr Objekt in Aachen, Hamburg oder München befindet.

Zertifizierte Partnerbetriebe erkennen Sie an diesem Logo:



NADICO
Die NANO-Company!

Wir beschichten Ihre Oberflächen mit NANO-Technologie....

- Selbstreinigung**
- Hydrophobierung**
- Graffitischutz**



TitanShield® Beschichtungen

Mit TitanShield® beschichtete Flächen werden selbstreinigend, antibakteriell und reinigen sogar die Luft. Die Wirksamkeit unserer Beschichtungen basiert auf dem Effekt der Photokatalyse. Mit TitanShield beschichtete Oberflächen werden super-hydrophil. Hinzu kommt, dass die Beschichtung in der Lage ist, nicht nur Schmutzpartikel, sondern auch Bakterien, Viren und Luftschadstoffe aktiv zu zersetzen.

Diese Eigenschaften eröffnen uns heute ganz neue und ungeahnte Möglichkeiten bei der Veredelung von Oberflächen. So ist z.B. eine mit TitanShield beschichtete Oberfläche von 1.000 m² in der Lage, alle 12 (Licht)-Stunden 250.000 m³ Luft von Schadstoffen zu reinigen.



Wir beschichten so gut wie alle Oberflächen mit unserer speziellen HVLP-Niederdrucktechnik. Hierzu gehören neben Naturstein und Betonflächen auch unsere transparenten Beschichtungen auf Glas oder poliertem Metall.



Nano-Beschichtungen

Nano-Beschichtungen bzw. Hydrophobierungen führen wir in der Regel mit den Produkten der passiven Nanotechnologie aus. Feinste Nanopartikel verbinden sich mit den Molekülen der Oberfläche und erzeugen so eine Wasser-, Öl- und Schmutz abweisende Oberfläche. (Easy to clean)

Auf einer "easy to clean" beschichteten Oberfläche setzen sich so gut wie keine Verschmutzungen oder Ablagerungen mehr fest. Derart beschichtete Flächen sind kinderleicht zu reinigen und somit auch hygienischer. Klassische Nanobeschichtungen sind überall dort sinnvoll, wo TitanShield®-Beschichtungen aufgrund hoher mechanischer Beanspruchung oder ungünstiger Trocknungsbedingungen nicht nachträglich aufgebracht werden können.

Graffiti-Schutz-Beschichtungen

Wir bieten neben einer fachgerechten Graffiti-Schutz-Beschichtung mit Permanent- oder Opferschicht-Systemen auch die professionelle Beseitigung von Graffiti auf so gut wie allen Oberflächen an. Unsere Beschichtungen schaffen eine intelligente, ultrafeine, nahezu unsichtbare und je nach Material sogar atmungsaktive Struktur.

Im Bereich des Graffiti-Schutz verwenden wir zwei verschiedene Systeme:



Basisschutz bietet eine zweilagige Schutzbeschichtung, bei der sich nur die erste Lage dauerhaft mit dem Untergrund verbindet. Die zweite Lage dient als so genannte "Opferschicht" und wird nach einer jeden Graffiti-Attacke gemeinsam mit den Graffiti abgewaschen.

Einen dauerhaften Schutz bietet unsere Permanentbeschichtung mit einem Zweikomponenten Nanolack, welche je nach Untergrund bis zu 50 Mal mit einem herkömmlichen Hochdruckreiniger abgereinigt werden kann.