






Marine NanoTech

ULTRA SHINE ARMOR & CERAMIC ARMOR

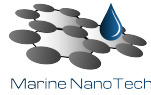
Nano-Technologie basierte Politur und Ceramic Coatings

www.marinenanotech.com
contact@marinenanotech.com
(+34) 635 093 914

Was Marine NanoTech zum
BEWÄHRTEN
 Marktführer macht

	Marine NanoTech	Andere
 <p>Eigenes Labor</p>	In-House Entwicklung für unvergleichbare und einzigartige Formeln	Nutzen häufig weitaus weniger präzisierte Allzweck-Produkte aus dem Einzelhandel
 <p>Speziell für Marine Industry</p>	Alle Produkte spezifisch für die Marine Industrie entwickelt	Häufig Multifunktions-Produkte, ungeeignet für die Marine Industrie
 <p>3-Schichten-System</p>	3-Phasen-Applikation: Basis-Coating, Ceramic Coating und finale Hochglanz-Versiegelung	1-Phasen-Applikation: Ceramic Coating wird direkt und ohne Basis oder Versiegelung auf Gelcoat/ Farbe aufgetragen
 <p>Spezielle Pflegeprodukte</p>	Eigene Pflegeprodukt-Serie speziell angepasst auf Nano-Formel	Meist keine speziellen Pflegeprodukte im Angebot
 <p>2 Jahre Garantie</p>	2 Jahre Garantie für alle beschriebenen Vorteile	Kurzes oder kein Garantie-Angebot





Marine NanoTech

ULTRA SHINE ARMOR

Nano-Technologie basierte Politur

Marine NanoTech

Professionelle Politur ist alles andere als ein leichter Job. Nur geschulte Experten können ein Hochglanz- Resultat ohne Poliermale und Rückstände garantieren. Marine NanoTechs Agenten sind Marktführer im Bereich fortschrittlicher Poliertechniken für Superyachten und sind nun einen Schritt weiter Richtung Zukunft gegangen:

In exklusiven **Kooperationen mit lokalen Agenten** vereint Marine NanoTech, der führende Entwickler von Nano-Technologie basierten Marine Coatings, nun fortschrittliche Polier-Techniken und Nano-Technologie und revolutioniert so die Superyacht-Industrie auf eine einzigartige Weise. ULTRA SHINE ARMOR ist ein hochentwickelter Polier- Prozess, der permanenten Glanz garantiert und auf hochentwickelten Nano- Technologie Formeln basiert.

Verglichen mit anderen bewährten, aber rückständigen Poliermethoden, beschränkt ULTRA SHINE ARMOR den Oberflächenabrieb im Polierprozess auf 50%.

Die **auf Molekularebene geglättete Oberfläche** resultiert in dem sogenannten "Mirror-Effect" (Spiegel-Effekt). Das Resultat ist ein herausstechender Glanz und einzigartige Lichtreflektion gänzlich ohne Poliermale.

Anstelle von teuren Neuanstrichen erreicht ULTRA SHINE ARMOR ein gänzliche erneuertes Erscheinungsbild unter wesentlich besseren ökonomischeren Gesichtspunkten. Das herausragende Resultat kann durch die Applikation von Marine NanoTechs CERAMIC ARMOR zwei Jahre geschützt werden.



Spiegelglanz und Nano-Politur

ULTRA SHINE ARMOR für permanenten Glanz. Alle Vorteile auf einen Blick:

Mirror Effect. Fortschrittliche Poliertechniken garantieren eine Hochglanz-Oberfläche. In einer mehrschrittigen Prozedur werden Gelcoat- oder Farb- Oberfläche von allen Kontaminierungen gereinigt und dann auf Molekularebene poliert bis der gewünschte Spiegel- Look erreicht ist.

Schonung der Originaloberfläche. Herkömmliche Polier-Techniken und -Produkte erreichen Glanz durch Glättung der Oberfläche. Die polierte Oberfläche wird dabei abgetragen und beschädigt. Nano Politur findet auf Molekular-Ebene statt und garantiert so 50% weniger Materialabrieb und verlängert so das Leben des Gelcoat.

Keine Polier-Male. Anders als herkömmliche Politur-Produkte hinterlässt ULTRA SHINE ARMOR keine Flecken oder Polier-Male. Die polierte Oberfläche resultiert in einem gleichmäßigen Hochglanz-Look.

Ersetzt Neuanstrich. Die fortschrittliche Politur- Methode ist eine ökonomische Alternative zu teuren Neuanstrichen und garantiert einen gleichermaßen erneuerten Look.





CERAMIC ARMOR

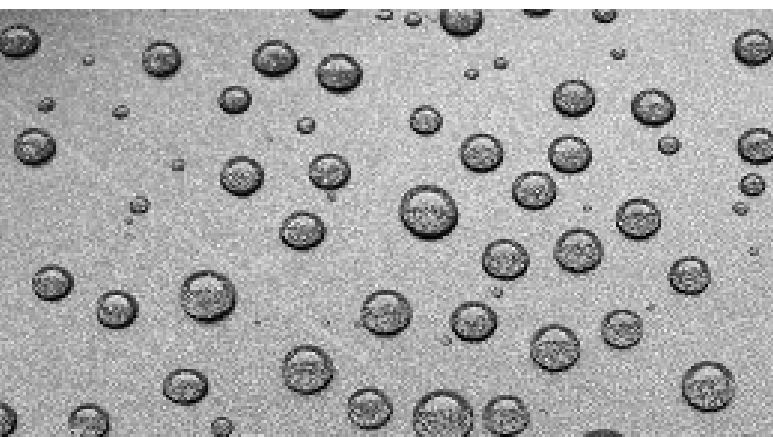
Nano-Technologie basierte Schutz-Coatings

NASA-Technologie für Yachten

CERAMIC ARMOR ist ein hochentwickeltes Schutzcoating auf Nanotechnologie-Basis, das eine permanente Opferschicht auf der Original Farb- oder Geldcoat-Oberfläche bildet. Die Hochglanz-Schicht verbindet sich chemisch mit der Oberfläche um einen langanhaltenden Schutzschild zu bilden. Indem größere und offene Poren der Original-Oberfläche mit molekulargroßen Nano-Partikeln versiegelt werden, ist die Oberfläche effektiv gegen **UV-Schäden, Kratzer, Schmutz, Salz, Chemikalien und andere Kontaminanten** geschützt. Die selbe Technologie wird aktuell von der NASA genutzt.

Ceramic Armor glättet die behandelte Oberfläche auf Molekularebene, wodurch weniger Flächenvolumen Schmutz, Salzflecken und anderen schädlichen Einflüssen ausgesetzt wird. Es entsteht eine (fast) selbstreinigende Oberfläche.

Schon eine einzige Applikation auf Farbe oder Gelcoat schützt die Oberfläche für mindestens **2 Jahre**, wofür Marine NanoTech eine volle Garantie gibt. Der gesamte Ceramic Armour Prozess ist **umweltfreundlich, ungiftig, PH-neutral, farb- und geruchslos**. Die Applikation in 15 Arbeitsschritten ist insbesondere zum Schutz von Farbe oder Gelcoat nach einer frischen Politur hoch effektiv.



Keramik-Glanz & Nano-Schutz

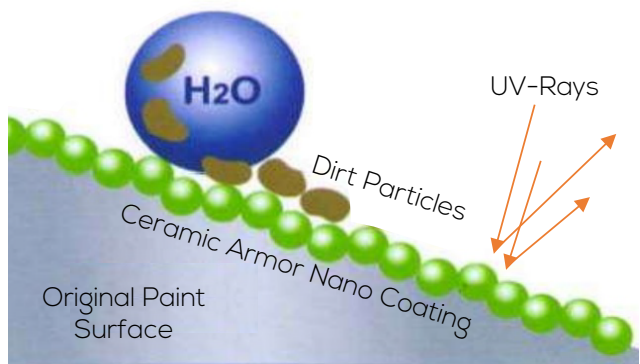
CERAMIC ARMOR kombiniert die visuellen und schützenden Eigenschaften von hochentwickelten Ceramic Coatings und modernsten Nano-Produkten:

Spiegelglanz. Licht wird von den Nano-Teilchen in mehreren Winkeln reflektiert und verstärkt so den Hochglanz-Look. Der gleiche Effekt schützt vor UV-Schäden.

Anti-Kratzer. Das einmal ausgehärtete Ceramic Coating misst eine Härte von über 9H. Klassische Coatings liegen vergleichsweise zwischen 2 und 4H. Der Ceramic-Schild beugt Kratzern vor und fungiert als Opferschicht, die visuell und haptisch mit der Oberflächenstruktur von modernen Smartphone Displays verglichen wird.

Nano Schutz. Die minimale Molekülgröße von Nano-Partikeln erlaubt es den Teilchen, die Lücken in der vergleichsweise großporigen Farboberfläche zu füllen. Die Oberfläche ist somit versiegelt, geglättet, glänzend, hydrophob und schützt vor Umwelteinflüssen.

Selbstreinigung. Da weniger Oberflächenvolumen vorhanden ist, kann Schmutz nur schwer anhaften. Auch Oxidation (Alterung) wird so vorgebeugt.





Vorteile des CERAMIC ARMOR PAKETS

Effekt*	Wie es funktioniert
BEUGT VERSCHLEISS VOR	Das Ceramic Coating schützt die Oberfläche vor Alterung, indem die originale Oberfläche durch die Ceramic-Opferschicht vor schädlichen UV-Strahlen, Chemikalien, Abrieb, Vogelkot, Treibstoff und anderen Umweltkontaminanten abgeschirmt wird.
SPIEGEL EFFEKT	Nano Politur schafft mikroskopisch kleine Oberflächen-Poren in Gelcoat oder Farbe. Diese Poren werden mit flüssigem Ceramic aufgefüllt, wodurch Licht in multiplen Winkeln reflektiert werden kann. Ultra Shine Armor hinterlässt keinerlei Politur-Male.
SELBSTREINIGUNG	Der hydrophobe (wasserabweisende) und oleophobe (fettaabweisende) Effekt des Ceramic Coatings verhindert das dauerhafte Anhaften von Schmutz und Flüssigkeiten auf der Oberfläche.
NIE MEHR WACHSEN	Anders als Ceramic Armor nutzt sich herkömmliches Wachs schnell und ungleichmäßig ab. Ceramic Armor kreiert eine semipermanente Verbindung zur Oberfläche und muss jahrelang nicht erneuert werden.
KEINE WASSERFLECKEN	Die hydrophobe Oberfläche weist Flüssigkeiten ab und reduziert so Wasserflecken auf ein Minimum. Kleine Wasserflecken können mühelos abgewaschen werden.
KEINE NEUANSTRICHE	Anstatt durch künftige Polituren Schichten des originalen Gelcoats abzutragen, wird stattdessen die Opferschicht des Ceramic Coatings abgetragen. Die Oberfläche des Ceramic Coatings kann bei Bedarf zudem schneller und leichter poliert werden.
ANTI VERKRATZEN	Ceramic Armor hat eine Härte von über 9H. Klassische Coatings liegen vergleichsweise zwischen 2 und 4 H. Der Ceramic Schild beugt somit Kratzern vor. (Gleiche Funktionsweise wie moderne Smartphone-Displays).
ERHÖHTER WIEDERVERKAUFSWERT	Ungleichmäßiges Abtragen von schwächeren Schutzcoatings resultiert in ungleichmäßigem Verblässen des Gelcoats. Ceramic Armor wird langsam und gleichmäßig abgetragen, behält gleichbleibenden Glanz bei und erhöht so den Wiederverkaufswert von Yachten.

*Alle beschriebenen Effekte sind durch eine 2-jährige Garantie von Marine NanoTech abgedeckt.