2-Komponenten Keramik-Versiegelung

Preise

ArtikelNr	Gebinde	Beschreibung	Preis	Grundpreis
3562	250 ml	2 x 125 ml + 250 ml Mischflasche	**79,95 EUR**	31,98 EUR / 100 ml
3563	500 ml	2 x 250 ml + 500 ml Mischflasche	**149,00 EUR**	298,00 EUR / 1 Liter

Alle Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Die WAYTONA® 2-Komponenten Keramikversiegelung ist eine professionelle und äußerst wirksame nanotechnologisch modifizierte Versiegelung für sämtliche Keramik- und Emaille-Oberflächen im Haushalt, auf Booten oder auch im gewerblichen Bereich.
Im Vergleich zu der Standard-Keramikversiegelung befinden sich in den 2-Komponenten überaus reaktive Polymere und Nanopartikel, welche nach dem Mischen auf die Flächen aufgetragen werden. Hierbei bildet sich nun eine fest anhaftende, ultradünne und optisch nicht wahrnehmbare Schicht aus nanotechnologisch modifizierten Siliziumdioxidpartikeln, die der Oberfläche neue Eigenschaften und Funktionen ermöglicht.
Eine dieser neuen Funktionen ist der Easy-To-Clean-Effekt, welcher eine feste Anhaftung von Fremdpartikeln jeglicher Art wie Schmutz, Kalk, Essens- und Seifenreste o.ä. auf der Oberfläche vermindert und damit ein leichtes Reinigen der Flächen ermöglicht.
Eine weitere Funktion ist die nun Fett, Öl und Wasser abweisende Eigenschaft der Oberfläche. Hierdurch werden aufkommende Flüssigkeiten "abgestoßen", d.h. es erfolgt eine Tropfenbildung und diese können somit nicht mehr so schnell auf der Oberfläche abtrocknen und anhaften.

Zusammenfassung

Hocheffiziente 2-Komponenten-Versiegelung für alle Keramik- und Emailleoberflächen im Innen- und Außenbereich.

Schutz vor Fingerabrücken, Kalkablagerungen, Seifenrückständen, Haarsprayablagerungen u.ä.

Selbstreinigender Lotus-Effekt durch Wasser-, öl- und schmutzabweisende Eigenschaften.

Easy-To-Clean-Effekt: Schnelle, leichte und unproblematische Reinigung, da Verschmutzungen und Ablagerungen nicht mehr so stark anhaften können.

Umweltschonend, da Reinigung nur mit Wasser möglich ist und der Natur selbst Reinigungsmittel mit "abbaubaren" Tensiden erspart bleiben.

Kostenersparnis durch weniger Reinigungsmittel und Wegfall von teuren Spezialreinigern.

Materialschonend durch den Wegfall von "scharfen" oder scheuernden Reinigern.

Anwendung

Allgemeine Hinweise:
Vor Gebrauch Einzelkomponenten sowie auch Mischung gut schütteln. Oberflächen vor der Versiegelung gründlich mit einem tensidfreien Reinigungsmittel reinigen. Bei der Reinigung und Versiegelung immer Handschuhe tragen. Damit werden die Hände vor einem Austrocknen geschützt und Ablagerungen wie z.B. Fingerabdrücke vermieden, welche eine perfekte Versiegelung beeinträchtigen. Nicht sofort nach der Versiegelung auspolieren, beachten Sie hierzu die Trockenzeit. Die ideale Verarbeitungstemperatur beträgt +5°C bis +30°C. Keinesfalls unter +5°C anwenden und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Bei Temperaturen über +20°C trocknet das Material schneller an. In diesem Fall kleinere Flächenabschnitte bearbeiten. Die Verträglichkeit sollte immer an einer unauffälligen Stelle oder einer Musterfläche überprüft werden.
Vorbereitung:
Die Keramikflächen müssen vollständig trocken und sauber sein. Um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen, wird eine Vorreinigung mit WAYTONA® Spezialreiniger -scheuernd- empfohlen. Diesen entsprechend der Anwendungsanleitung auftragen und den Untergrund mit einem Schwamm (WAYTONA® Mikrostrukturschwamm) reinigen. Das optionale Nachreinigen mit WAYTONA® Feinreiniger und dem WAYTONA® Reinigungstuch bewirkt eine rückstandsfreie Oberfläche, wodurch die Beständigkeit der WAYTONA® 2-Komponenten

Keramikversiegelung wesentlich erhöht wird.
Durchführung (weitere Details siehe unter Sonstiges):

Die jeweiligen Komponenten vor dem Mischen gut schütteln.

Mischflasche öffnen und zuerst Komponente 1 und anschließend Komponente 2 in die Mischflasche füllen und mit dem Schraubverschluss verschließen.

Die Mischflasche mit den Komponenten 1+2 vor der Anwendung ca. 2 Minuten kräftig schütteln.

Schraubverschluss abnehmen und den beiliegenden Pistolensprühkopf aufschrauben.

Flüssigkeit sparsam in Abschnitten von ca. 30x30 cm mit Hilfe des WAYTONA® Versiegelungstuchs oder -Schwamms auftragen. Bitte überlappend auftragen, um eventuelle Fehlstellen zu vermeiden.

Während der Aushärtung die Flächen weder reinigen noch mechanisch belasten, nur so ist ein perfektes Endergebnis gewährleistet.

Nach dem Aushärten die versiegelte Glasfläche auspolieren bzw. mit einem Mikrofasertuch abwischen um eventuellen Materialüberschuss, Schleier o.ä. zu entfernen.
Zur Überprüfung der Wirksamkeit können Sie nun Wasser auf die Oberfläche aufbringen. Wenn sich kleine Tropfen, nicht aber ein durchgehender Wasserfilm bildet, ist die Veredelung bzw. Versiegelung korrekt ausgeführt worden.
Reinigung der beschichteten Flächen:
Da Verschmutzungen aufgrund der Versiegelung nicht fest auf der Oberfläche haften, sind keine aggressiven Reiniger oder scheuernde Schwämme o.ä. erforderlich. Oberfläche bei nachlassendem Abperleffekt mit einem Tuch/Schwamm und z.B. WAYTONA® Spezialreiniger -tensidfrei- reinigen. Die Beschichtung erfordert weiterhin die regelmäßige, jedoch nun erheblich einfachere Reinigung der Oberfläche.
Nachbehandlung/Auffrischung:
Sollte sich trotz Reinigung der Oberfläche der Abperleffekt nicht wieder einstellen, kann zum Auffrischen wie bei der Erstbehandlung verfahren werden.

Sicherheitshinweise

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen!
Nicht trinken/verschlucken.
Schutzhandschuhe tragen.
Detaillierte Sicherheitshinweise: siehe Beipackzettel.

Sonstiges

Verbrauch: ca. 15-20ml je m² (Mischung)

Trockenzeit: ca. 1 Stunde

Aushärtung: ca. 6-12 Stunden (abhängig von Untergrund-, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit)

Lagerung: Bei +5°C bis +30°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.

Haltbarkeit:
Einzelkomponenten: Im verschlossenen Originalgebinde: siehe Etikett
gemischte Komponenten: innerhalb von 12 Stunden aufbrauchen

Dosierung*: 250/500/1.000ml Flasche mit Sprühkopf: ca. 1,15ml je Sprühvorgang

*Werte beziehen sich auf die gelieferten Sprühsysteme, Systeme anderer Hersteller können hiervon abweichen.