



TDS 342

INNEN

DIAMANTE METALLICO

Schutzharz.

PRODUKTBESCHREIBUNG

DIAMANTE TRASPARENTE LUCIDANTE ist ein metallischer Decklack mit dekorativer Wirkung und schützenden Eigenschaften. Es gibt der Oberfläche nicht nur eine dekorative Wirkung, sondern auch höchstmöglichen Schutz, Abwaschbarkeit und Beständigkeit gegen ständigen Wasserkontakt sowie Kratzer. DIAMANTE METALLICO ist in den folgenden Versionen erhältlich:

METALLICO STAGNO (ARGENTO)

METALLICO OTTONE (ORO)

METALLICO BRONZO

METALLICO RAME

Art des Produkts: Epoxid.

BEDIENUNGSANLEITUNG

KATALYSEVERHÄLTNIS: Kombinieren Sie 200 Gewichtsteile von DIAMOND Basis mit 120 Gewichtsteilen von DIAMOND CATALIZZATORE.

Verdünnung: Gebrauchsfertig.

Verbrauch und Ergiebigkeit: Je nach Oberfläche. Die Ergiebigkeit ist sehr variabel, da DIAMANTE METALLICO auf verschiedene glatte oder raue Oberfläche aufgetragen werden kann. Durchschnittlich 4-5 m² pro KG bei glatter Oberfläche. Bei rauer Oberfläche ist es sehr unterschiedlich, von 1 m² bis 3 m². Kontaktieren Sie den Lieferanten für weitere Informationen.

ANZAHL DER SCHICHTEN: 2 Schichten mit der ABILE LUX-Glättekelle

AUFTRAGEN

Um DIAMANTE zu benutzen, vermischen Sie die metallischen Komponenten mit dem Katalysator. Achten Sie darauf, dass Sie die beiden Bestandteile von Hand oder besser mit einem elektrischen Gerät (z.B. ein Rührwerk) mischen. Verarbeitungszeit nach der Katalyse 20 bis 45 Minuten. Es wird empfohlen, jeweils ein Kit zu katalysieren.

ACHTUNG: Beim Anmischen eines anderen Kits, stellen Sie sicher, dass Sie das für das vorherige Mischen benutzte Werkzeug oder Gerät gründlich gereinigt haben. Achten Sie darauf, dass das Mischwerkzeug keine Produktpuren des vorherigen Kits enthält. Andernfalls kann es zu einer unerwünschten chemischen Reaktion kommen, z.B. zu einer beschleunigten Katalyse des neuen Gemischs, wodurch es unbrauchbar wird. Ein weiterer unerwünschter Effekt könnte sein, dass das Produkt zu heiß wird und zu Raumentwicklung führen könnte. Nachdem DIAMANTE METALLICO gründlich gemischt wurde (gemäß den oben genannten Empfehlungen), tragen Sie 1 Schicht des Produkts mit einer Glättekelle (z.B. ABILE LUX) auf die gesamte Oberfläche auf. Beim Auftragen vermeiden Sie Rückwärtsbewegungen mit dem Werkzeug, um das Produkt zu glätten. Tragen Sie es einfach mit einer feinen Schicht auf. Eventuelle Unvollkommenheiten werden mit der zweiten Schicht abgedeckt und ausgebessert. Je nach Temperatur mindestens 24 Stunden lang trocknen lassen. Während dieser Zeit kann sich die Oberfläche erwärmen. Das ist kein Grund zur Besorgnis, da dies eine normale Reaktion eines Epoxidharzprodukts ist. Nach dem Trocknen und Abkühlen, tragen Sie die zweite Schicht DIAMOND und das gleiche Verfahren wie bei der ersten Schicht anwenden.



Neben dem glatten Auftragen kann das Produkt auch auf andere Art und Weise aufgetragen werden, je nach Fantasie des Anwenders: Es ist möglich, nach dem Auftragen von DIAMANTE METALLICO mit der EXOTIC-Glättekelle oder der ABILE LUX ONDA-Glättekelle, die Streifeneffekte zu erzielen. Es ist auch möglich, mehrere Farben gleichzeitig aufzutragen. In diesem Fall vermischen sich die Farben miteinander und es entstehen ganz originelle Marmoreffekte. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Lieferanten oder sehen Sie sich die Tutorials auf unserem YouTube-Kanal an.

Mit einem Schwingschleifer glätten Sie die gesamte Oberfläche mit einer Schleifscheibe 240.

Wiederholen Sie den letzten Schritt mit Schleifpapier 500.

Wiederholen Sie den letzten Schritt mit Schleifpapier 800.

Wiederholen Sie den letzten Schritt mit Schleifpapier 1500

Wiederholen Sie den letzten Schritt mit Schleifpapier 3000.

Der Zweck dieser Schleifgänge mit immer dünnerer Schleifpapiers Körnung ist es, die Oberfläche (auf die der DIAMANTE METALLICO aufgetragen wurde) immer glatter zu machen. Mit jedem Schleifgang verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Polieren Sie die Oberfläche mit der Poliermaschine, nachdem Sie etwas Schleifpaste aufgetragen haben. Polieren sie noch ein letztes Mal mit unserem CERA D'ARTE NEUTRALE. Lassen Sie es trocknen, um die Wirkung zu sehen.

Haltbarkeitsdauer: 2 Jahre

pH: N/A

VOC: 10 GR/L

Spezifisches Gewicht: 1

PRODUKTMERKMALE: Abwaschbar.

TROCKENZEIT: 6 - 8 Std. abhängig von der Temperatur.

LAGERUNG: Max Temperatur +30°C, Min Temperatur +5°C.

PACKUNG	PACKUNGS PERFORMANCE	VERWEIS PERFORMANCE
0,690 Kg	1,5 - 2 m ²	1 SCHICHT
1,38 Kg	3 - 4 m ²	1 SCHICHT
2,76 Kg	6 - 8 m ²	1 SCHICHT

Es ist nicht ratsam, DIAMANTE METALLICO auf Produkte auf Kalkbasis aufzutragen, da diese Produkte eine vollständige Karbonisierung abwarten müssen, was sehr lange dauern kann. Aber auch nach diesem Zeitraum ist die Wirksamkeit der Anwendung nicht garantiert. Für diese Produkte ist es besser, eine andere Art von Schutzmittel aufzutragen.

Es wird nicht ratsam, DIAMANTE METALLICO im Außenbereich aufzutragen. Es wird nicht ratsam, es auch im Innenbereich bei direkter Sonneneinstrahlung durch Fenster oder Glas aufzutragen, da es sich um ein Epoxidprodukt handelt, das kein Sonnenlicht verträgt und daher zum Vergilben neigt.



HINWEISE:

- **Nr.1** Achtung: Das angegebene spezifische Gewicht kann aus farbtechnischen Gründen nicht mit dem Nettogewicht der Verpackung übereinstimmen.

- **Nr.2** Die Haltbarkeitsdauer ist rein indikativ, sie bezieht sich auf die minimale Haltbarkeitsdauer des Produkts, wenn es unter guten Bedingungen gemäß den mitgelieferten Anweisungen, in den ungeöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Temperaturbedingungen gelagert wird. Bei ordnungsgemäßer Lagerung kann das Produkt eine längere Haltbarkeit als die empfohlene Mindestdauer aufweisen.

- **Nr.3** Rivedil garantiert, dass die in diesem Dokument enthaltenen Informationen nach bestem Wissen und Gewissen gegeben werden. Da jedoch Elemente wie Witterungsbedingungen, Arbeitsbedingungen, Werkzeuge, Qualität von Fremdprodukten, etc. außerhalb der direkten Kontrolle von Rivedil liegen, stellt dieses Dokument weder eine Garantie dar, noch ermächtigt Rivedil seine Agenten und/oder Vertreter, irgendeine Art von Garantie auf der Grundlage der in diesem Dokument enthaltenen Informationen zu geben. Es ist ratsam, immer die tatsächliche Eignung des Produkts für den Einzelfall zu prüfen. Dieses Papier annulliert und ersetzt alle vorherigen Blätter.

- **Nr.4** Die verwendeten Rohstoffe sind natürlich und können je nach der verwendeten Charge kleine Unterschiede aufweisen. Es wird daher empfohlen, die gleiche Produktcharge für die gleichen Arbeiten zu verwenden. Wenn dies nicht möglich ist, mischen Sie die Charge zusammen.