

# DINITROL 444

## Zinkfarbe hell Spray

### Produkteigenschaften:

DINITROL 444 Zinkfarbe hell Spray ist ein schnell trocknender Korrosionsschutz mit Langzeitwirkung für alle Metalle. Die Materialkombination von metallischem Zink und Aluminiumpigmenten macht das Produkt besonders anwenderfreundlich, da es im Gegensatz zu reinen Zinkstaubfarben optisch einer verzinkten Fläche angepasst ist. DINITROL 444 Zinkfarbe hell Spray ist sparsam im Verbrauch. Eine Schutzschicht von 20 – 30 µm wird bereits durch kurzes Sprühen erreicht.

### Anwendungsbereiche:

Bei allen Karosseriearbeiten zum Ausbessern beschädigter Zinkschichten als leitende Zwischenschicht beim Punktschweißen, als Grundierer für wasser- und witterungsgefährdete Anlagen, zur Beschichtung von Bohr- und Schweißstellen, allgemein als Korrosionsschutz für Metallflächen.

### Verarbeitung:

DINITROL 444 Zinkfarbe hell Spray kann nach ca. 20 – 30 Minuten mit Kunstharzlacken gespritzt werden. Soll der Kunstharzlack gestrichen werden, kann dieses nach ca. 1 Stunde geschehen. DINITROL 444 Zinkfarbe hell Spray kann nach ca. 1 Stunde mit Nitro-, Chlorkautschuk- oder anderen aggressiven Lacken behandelt werden. Diese Lacke werden in dünnen Schichten aufgespritzt. Sollen diese Lacke gestrichen werden, kann dieses erst nach 24 Stunden erfolgen. Als Reinigungsmittel kann Kunstharzverdünner benutzt werden.

### Technische Daten:

Farbe:	aluminiumfarbig
Rohstoffbasis	Zink / Epoxyester
Dichte:	0,84 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt:	< - 20°C
Treibgas:	Propan/Butan
Zinkgehalt im Trockenfilm:	> 30%
Gesamtmetallgehalt im Trockenfilm:	ca. 60%
Bindemittel im Trockenfilm:	> 30%
Hitzebelastbar bis:	ca. 200 °C
Verbrauch g/m <sup>3</sup> :	ca. 150
Lagerzeit:	24 Monate (zwischen 15°C bis 25°C)
Gebindegröße:	400 ml Spray

Hinweis: Geöffnete Verpackungen sollten kurzfristig verarbeitet werden.

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

DINOL GmbH  
Pyrmonter Str. 76  
D-32676 Lügde  
Telefon:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-0  
Telefax:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-60  
E-Mail:  
service@dinol.com