



# Etch Primer

Etch Primer ist eine chromatfreie 1K Ätz-Grundierung, zur Verwendung als Primer für blanke Metallflächen, um Lackhaftung und Korrosionsschutz zu gewährleisten.



## Eigenschaften und Vorteile

- 1K-Produkt – kein Anmischen erforderlich
- Hervorragende Haftung auf vielen Metalloberflächen – vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Kompatibel mit den meisten führenden Lacksystemen – zuverlässige Anwendung ohne Reklamationen

| Artikel-Nr. | Produkt     | Lagercode | Verpackung       |
|-------------|-------------|-----------|------------------|
| 83270       | Etch Primer | KEP       | 450 ml Sprühdose |

## Anwendungsbereiche

Etch Primer ist ein gebrauchsfertiger 1K Ätzprimer in Sprayform zum Primern von blanken Metalloberflächen. Das Produkt unterstützt die Lackhaftung und schützt, aufgrund des hohen Zinkphosphatanteils, vor Korrosion.

Etch Primer kann auf blankem Stahl, Aluminium, verzinktem Stahl, alten Farbschichten, Polyesterspachtel und GFK angewendet werden.

## Gebrauchsanweisung

1. Oberfläche gründlich mit einem geeigneten Reiniger, z.B. Acrysol, reinigen und entfetten.
2. Nass oder trocken mit Schleifpapier P280-320 anschleifen.
3. Nochmals reinigen, trocknen und entfetten.
4. Spraydose vor der Anwendung für mindestens 2 Minuten kräftig schütteln.
5. 1-2 dünne Schichten Etch Primer auftragen.
6. Zwischen den einzelnen Schichten 3-5 Min. ablüften lassen.
7. Vor dem Füllen/Lackieren 10-20 Min. trocken lassen.

Hinweis: Die Trocknungszeit kann abhängig von Schichtdicke, Luftfeuchtigkeit und Temperatur variieren. Zur Erzielung bester Ergebnisse sollte innerhalb von 1 Stunde überlackiert werden.



## Technische Information

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| <b>Basis:</b>          | Modifiziertes Epoxid             |
| <b>Konsistenz:</b>     | Sprühdose                        |
| <b>Farbe:</b>          | hellgrau                         |
| <b>Lagerfähigkeit:</b> | 24 Monate (ab Herstellungsdatum) |
| <b>Zolltarifcode:</b>  | 3208 90 91                       |
| <b>VOC:</b>            | 699 g/l                          |

---

|                                                         |                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Abstand beim Auftrag:</b>                            | ca. 25 cm                                                     |
| <b>Trocknungszeit:</b>                                  | 10-15 min (20° C/50%RL, abhängig von der Schichtdicke)        |
| <b>Schichtstärke (trocken):</b>                         | 15 - 20 Micron                                                |
| <b>Deckkraft:</b>                                       | ca. 3,5 m <sup>2</sup> pro Dose                               |
| <b>Anzahl Schichten:</b>                                | 1 - 2 dünne Schichten                                         |
| <b>Trocknungszeit zwischen den einzelnen Schichten:</b> | ~ 3 - 5 min                                                   |
| <b>Vollständige Trocknung:</b>                          | nach ca. 10-20 min (abhängig von Temperatur und Schichtdicke) |
| <b>Nass-in-nass:</b>                                    | nein                                                          |
| <b>Salzsprühtest:</b>                                   | >400 Std. (ASTM B117-11)                                      |
| <b>Anwendungstemperatur:</b>                            | +10 bis +30°C                                                 |
| <b>Temperaturbeständigkeit:</b>                         | bis +80°C                                                     |
| <b>Spezifische Dichte:</b>                              | ca. 1 g/ml                                                    |
| <b>Feststoffanteil:</b>                                 | 15,78%                                                        |



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf [www.kenteurope.com](http://www.kenteurope.com) und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

### Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fälen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:  
Wanheimer Str. 334  
47055 Duisburg, Deutschland  
Sitz der Gesellschaft: Duisburg  
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092  
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248  
KENT ist eingetragene Handelsmarke.  
Alle Rechte vorbehalten.