

# BRICAFER

Art. 307 / 11 / 0720

## Universal-Primer UP-60



### Eigenschaften

BRICAFER ist ein äusserst schnelltrocknender Universal-Primer mit einem sehr breiten Einsatzgebiet auf den unterschiedlichsten Materialien. Die ausgezeichnete Haftung und Korrosionsschutzwirkung auf Eisen, Stahl, Leichtmetallen, Zinkoberflächen, diversen Kunststoffen, usw. beruht auf sorgfältig ausgewählten und modifizierten Acrylharzen sowie spezieller Rostinhibitoren. Die rasche Durchtrocknung von BRICAFER erlaubt ein schnelles Überlackieren und bietet bei genügender Schichtdicke einen guten temporären Wetterschutz ohne entsprechenden Deckanstrich.

### Anwendungsgebiet

Als rostschützende oder haftvermittelnde Grundierung im Fahrzeug- und Industriebereich wie Landmaschinen, Lastwagen, Baumaschinen, Stahlbau, Maschinen, Apparaturen, Schalttafeln, Stahl- und Metallkonstruktionen, sanitäre Anlagen, usw.

### Vorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken sowie rost- und fettfrei sein. Angerostete Untergründe mechanisch entrosten, sandstrahlen oder mit DUROX Rost-Umwandler behandeln. Neue verzinkte Untergründe verlangen eine entsprechende Vorbereitung (staubstrahlen, ansäuern oder Netzmittelwäsche wie GEIGER Zink- und Alureiniger).

### Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 5 °C. Nach einer Abdunstzeit von 10–15 Minuten kann BRICAFER bei 80–100 °C forciert getrocknet werden. Spritzviskosität 18–25 Sekunden im DIN-4 Becher.

### Systemaufbau

1–2 x BRICAFER Universal-Primer UP-60  
BRICAFER ist mit allen handelsüblichen wasserverdünnbaren oder lösungsmittelhaltigen 1- und 2-Komponenten Produkten überlackierbar.

### Schichtdickenauftrag

- 20–25 µm als Haftvermittler
- 30–40 µm als Rostschutzgrundierung mit einer anschliessenden Überlackierung.
- 40–50 µm als alleiniger Rostschutz für die temporäre und freie Bewitterung während einigen Monaten.

### Trocknung

- ◆ Staubtrocken nach 10–20 Minuten
- ◆ Griffest nach 30–40 Minuten
- ◆ Überspritzbar nach zirka 1 Stunde  
(abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)

### Verdünnung

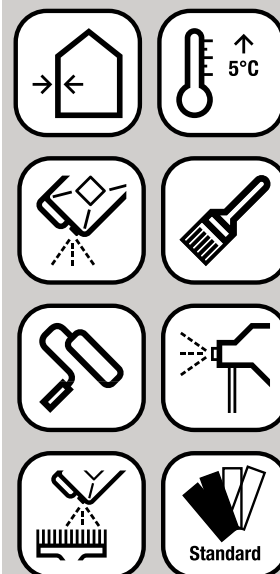
Universal-Verdünner.

### Ausgiebigkeit

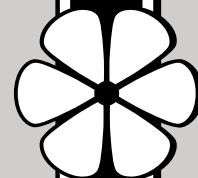
6–8 m<sup>2</sup> pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

### Applikation

Spritzgerät, Roller oder Pinsel.  
Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.



Farben



Knuchel

High quality - Top finish

<b>Reinigung</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Universal- oder Reinigungsverdünner reinigen.
<b>Lieferform</b>	Verpackungen zu 25, 12 und 6 Kg sowie zu 750ml, 375ml und 125ml. Ebenso erhältlich in Aerosol-Dosen zu 400ml.
<b>Lagerfähigkeit</b>	BRICAFER ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern.
<b>Viskosität</b>	Leicht thixotrop / 800–850 mPa.s
<b>Dichte</b>	1,35 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Festkörper</b>	61,5 ± 1 %
<b>Bindemittelbasis</b>	Modifizierte Acrylharze
<b>Pigmentbasis</b>	Titandioxid, Rostinhibitoren, aktive Korrosionsschutzpigmente, Leichtmetallsilikate, organische und anorganische Buntpigmente.
<b>Glanzgrad</b>	Matt
<b>Farbtöne</b>	Weiss / RAL 7038 hellgrau / RAL 6011 grün / 126 gelb / RAL 9005 schwarz Weitere Farbtöne sind erhältlich auf der gleichen Grundlage aber in der Ausführung BRILADOS Duplex Einschichtlack.
<b>Registrierung</b>	CPID 279845
<b>Klassifizierung</b>	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
<b>Hinweis</b>	<p>Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.</p> <p>Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn Verdünner sowie im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden.</p>