

Die **186** ist eine sehr schnell trocknende, lasierende, in den Farben weiß und gelb pigmentierte Spezialstempelfarbe für nicht saugfähige, hellgrundige Materialien.

Eigenschaften:

Aufgrund der Trockengeschwindigkeit kommt bei dieser Version nur maschinelle Bedruckung mittels Flexodruckwerke in Frage.

Auch als langsamer trocknende Varianten mit steigender Trockenzeit als **186 III** oder **186 V-6** erhältlich.

Anwendung:

Wir empfehlen die **186** für die Kennzeichnung von lackierten und unlackierten Metallen, Walzbleche sowie verschiedene Kunststoffe mit hellem Grund.

Aufgrund der Vielzahl an Materialien kann nicht generell eine Empfehlung ausgesprochen werden.



Folie · foil

186



186 is an extremely fast drying, translucent special stamping ink for non-absorbent light coloured materials. The colours white and yellow are pigmented.

Properties:

The drying speed makes this version suitable only for machine stamping in flexographic printing machines.

Also available as slow drying version with increasing drying time as **186 III** or **186 V-6**.

Application:

We recommend **186** for marking painted and unpainted metals, rolled plates as well as various plastics with light background. Suitability tests should be carried out because too many different qualities are available to allow a reliable recommendation.

Es muss deshalb zuvor getestet werden, ob sich die Farbe zur Markierung eignet.

Trockenzeit:

~ 10 sec (Metall) **186**
~ 30 sec (Metall) **186 III**
~ 60 sec (Metall) **186 V-6**

Viskosität:

niedrig viskos, ~ 10 – 20 sec
(Ford 4 mm Becher)

Stempelmateriale:

Gummi oder spezielle Fotopolymere

Farbträger:

Empfohlen werden für die **186** ausschließlich Druck- und Stempelmaschinen mit Farbwanne.



Drying time:

~ 10 sec (metal) **186**
~ 30 sec (metal) **186 III**
~ 60 sec (metal) **186 V-6**

Viscosity:

low viscosity, ~ 10-20 sec
(Ford 4 mm cup)

Stamp material:

Rubber or special photopolymers

Stamp pad material:

Presses and stamping machines with ink reservoir are recommended exclusively for **186**.

Für die anderen beiden langsamer trocknenden Versionen **186 III** und **186 V-6** eignen sich auch Filzplattenkissen oder Farbwalzen (Filz- oder Schaumstoffmaterial), wobei die Farbwalze automatisch nachgetränkt werden sollte.

Verdüner/Reiniger:

Verdüner 425 (**186**)
Verdüner 425 (**186 III**)
Verdüner 410 (**186 V-6**)

Erhältliche Standardgrößen:

50 ml/g · 250 ml/g · 1000 ml/g

For the other slower drying versions, **186 III** and **186 V-6**, felt plate cushions or ink rollers (felt or foam-rubber material) are also suitable, whereby the ink roller should be re-inked automatically.

Thinner/cleaner:

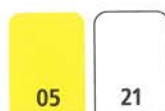
Thinner 425 (**186**)
Thinner 425 (**186 III**)
Thinner 410 (**186 V-6**)

Available standard sizes:

50 ml/g · 250 ml/g · 1000 ml/g



lasierend
transparent



pigmentiert
pigmented