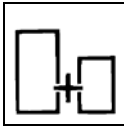
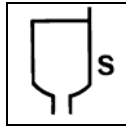


## 29173 - EPOTOP 1K MATT



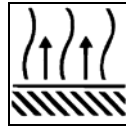
1000 ml +  
200–300 ml



20–24" DIN 4  
bij 20°C



Ø 1,4 mm  
4 atm  
Aantal lagen: 2–3



Drogen bij 20°C  
Hanteerbaar: 4–5 u  
Uitgehard: 5–6 dagen

### OMSCHRIJVING

1-Component epoxyesterlak voor matte afwerkingen.

### TOEPASSING

Geschikt voor metaalindustrieproducten in het algemeen.

### EIGENSCHAPPEN

- Eenvoudig aan te brengen
- Snelle droging aan de lucht
- Fraai uiterlijk
- Uitstekende hechting op:
  - Staal (het product bevat geen roestwerende pigmenten; het beschermt staal met een barrière-effect)
  - Aluminium en Al-legeringen
  - Verzinkt staalplaat
- Goede weersbestendigheid

### VOORBEREIDING ONDERGROND

**Metalen ondergronden:** EPOPRIMER 1K aanbrengen.

**Staal:** ontvetten met 00695 SOLVENTE ANTISILICONE, microstralen of schuren.

**Aluminium:** schuren of opruwen met **Scotch Brite**.

**Verzinkt staalplaat:** licht opruwen.

### AANBRENGEN

Spuiten.

#### Mengverhouding:

EPOTOP 1K MATT (lak)  
00824-00825 LECHSYS DILUENTE UNIVERSALE (verdunner)

**naar volume**  
1000 delen  
200–300 delen

Viscositeit bij 20°C: 20–24" DIN 4

Ø Luchtkap: 1,4 mm

Spuitdruk: 4 atm

Aantal lagen: 2–3

Laagdikte: 30–40 µm

Theoretische dekking: 1 kg of 1 l mengsel = 6–7 m<sup>2</sup> bij 40 µm

V.O.C. (gemiddeld) van het product indien klaar voor gebruik: ~ 560 g/l

---

## DROOGTIJD

### Drogen 20°C

Stofvrij: 30 min.

Hanteerbaar: 4–5 uur

Uitgehard: 5–6 dagen

---

## OPMERKINGEN

Alle kleuren aangebracht met een laagdikte van 30–40 µm (2–3 lagen) leveren een matte laag op met glans  $10 \pm 3$ .

Voor een meer glanzende afwerklaag, vergroot de hoeveelheid bindmiddel 29171 in plaats van het matte bindmiddel 29173.

Houd rekening met het volgende:

- Dikkere lagen worden uiteindelijk glanzender, dünnere lagen worden uiteindelijk matter.
- Als de droogtijd wordt verkort door geforceerd drogen (bij gelijke laagdikte), dan krijgt de uiteindelijke laag  $15 \pm 5$  meer glans.
- De kleurvariaties die ontstaan tussen glanzend en mat met dezelfde formulering zijn meegenomen in de tolerantie van iedere gemodificeerde topcoating.

Het product droogt zeer langzaam wanneer de aangebrachte laagdikte groter is dan aanbevolen.

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0462-NL**

**BIJGEWERKT 11/2004**

De gegevens in deze merkbladen worden verstrekt in goed vertrouwen dat deze juist zijn en ondanks dat alles gedaan is om ze te verifiëren voor gebruik, kunnen wij geen verantwoordelijkheid accepteren voor onnauwkeurigheden. DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN VAN WEGVOERTUIGEN DOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL