

## Technisches Merkblatt

### **OSTRODUR–Außenmarkierfarbe**

**631-B....-00**

#### **Produkteigenschaften**

|                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Beschichtungsstoff / Einsatzbereich                                                                                                                                                                                                 | Spezielle Markierungsfarbe für die Kennzeichnung von Fahrwegen |
| Bindemittelbasis                                                                                                                                                                                                                    | Aromatenfreie Harzlösung                                       |
| Eigenschaften und Beständigkeit                                                                                                                                                                                                     |                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Nicht reflektierend. Reflexperlen können nachgestreut werden.</li><li>• Für Beton- und Asphaltdecken geeignet.<br/>Frischer Beton / Estrich muss mind. 4 Wochen abgebunden haben.</li></ul> |                                                                |

#### **Anwendung**

Kennzeichnung von Fahrwegen, speziell für innerörtliche Markierung

#### **Technische Daten (bei +20 °C)**

#### **bezogen auf weiß 631-B1000-00**

|                                |                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Festkörper                     | ca. 71 % Gew<br>ca. 34 % Vol                                                                                                                                            |
| Dichte                         | ca. 1,49 g/ml                                                                                                                                                           |
| Anlieferungsviskosität         | ca. 80 s/4 mm                                                                                                                                                           |
| Empfohlene Schichtdicke        | 190 µm Nassfilm = 60 µm Trockenfilm                                                                                                                                     |
| Theor. Ergiebigkeit            | ca. 5 m²/kg bei 190 µm Nassfilm= ca. 60 µm Trockenfilmdicke<br>1000 m Strich/15 cm breit : ca. 80 kg bei 190 µm Nassfilm<br>Nachstreumittel für 80 kg Farbe : ca. 10 kg |
| Gewährleistete Lagerstabilität | mind. 6 Monate luftdicht verschlossen im<br>Originalgebinde bei +5 °C bis +35 °C                                                                                        |
| VOC-Gehalt ISO 11890-2         | 428 g/ltr,                                                                                                                                                              |
| Farbtöne                       | RAL, tönbar nach Muster<br>weitere Farbtöne auf Anfrage                                                                                                                 |
| Glanzgrad                      | matt                                                                                                                                                                    |

#### **Trocknung (+20 °C) bei empfohlener Schichtdicke**

nach ca. 24 Stunden überfahrbar

#### **Hinweis**

Die Angaben basieren auf Raumtemperatur 20 °C/ 65 % Luftfeuchtigkeit  
Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

### **Vorbereitung des Untergrundes**

---

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Verunreinigungen wie Öl, Fett und anderen, als Trennmittel wirkenden, Substanzen sein.

### **Verarbeitung (bei +20 °C)**

---

|                         |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Verdünnung (bei Bedarf) | 694-00060-00, Zugabemenge < 10 %                            |
| Verarbeitungstemperatur | mind. +10 °C, rel. Luftfeuchte max. 85 %, Taupunkt beachten |
| Verarbeitungsart        | Spritzen, Rollen oder Streichen                             |

### **Vorheriger Anstrich**

---

keiner

### **Applikation**

---

Das Produkt kann gestrichen (mit Flächenstreicher), gerollt (mit Velours-Lackwalze) oder gespritzt werden. Hierzu werden die Linien am besten vorher abgeklebt.

Auch eine Verarbeitung mit einem Markierungsgerät ist möglich. Dabei muss das Material, je nach Gerät, evtl. verdünnt werden.

Bei der Vielzahl von Applikationsmöglichkeiten sollten im Zweifelsfall Vorversuche durchgeführt werden.

### **Applikationstechnik**

---

#### **Druckbecher**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Düsengröße     | 1,3-1,6 mm        |
| Zerstäuberluft | 3-4 bar           |
| Verdüner       | 694-00060-00      |
| Viskosität     | ca. 25 s/DIN 4 mm |

#### **Sonstige Applikationen**

Rollen  
Streichen

### **Nachfolgender Anstrich**

---

Das Material ist mit sich selbst überarbeitbar.

### **Reinigung**

---

Verdüner 694-00060-00

### **Kennzeichnung**

---

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Sicherheitstechnische Angaben | siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt |
|-------------------------------|---------------------------------------|