

## Technisches Datenblatt

Druckdatum: 16.10.2014

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

**Asphalt-Pflaster**

**6880 25**

### 1. Produktbeschreibung:

- Asphalt-Pflaster ist ein innovativer, neu entwickelter, reaktiv aushärtender Hochleistungskaltasphalt der höchsten Qualität.
- härtet sehr schnell durch und haftet sehr gut an bestehenden Asphalt- und Betonoberflächen, auch auf feuchten Untergründen.
- Das Produkt ist zu 100 % frei von Lösungsmitteln und ist ausgehärtet analog zu herkömmlichem Heißmischgut voll recyclingfähig.
- Das Bindemittel ist nicht wasserlöslich, teerfrei und enthält keine Steinkohlenteerpeche bzw. Chlorwasserstoffe.
- Kann bei nahezu jeder Witterung ohne großen Geräteeinsatz eingebaut werden.
- Der Kaltasphalt ist einfach zu verarbeiten und kann sofort nach dem Einbau befahren werden.
- Das Produkt verfügt eingebaut über eine sehr hohe Standfestigkeit, vergleichbar mit herkömmlichem Heißasphalt.

### 2. Anwendungsbereiche:

- für die Reparatur von Verkehrswegen und Parkflächen aus Beton oder Asphalt aller Belastungsklassen und ist unter anderem für hochbelastete Verkehrsflächen geeignet.
- besonders eignet sich der Kaltasphalt auch für das Beseitigen von Schlaglöchern und Frostaufbrüchen, verfüllen von Bohrlöchern nach Probenahmen, Herstellen von Anrampungen, sowie als Niveaueingleich bei Unebenheiten.
- auch zum Angleichen von Straßeneinbauten wie z.B. Kanaldeckel oder Schieberkappen geeignet.

### 3. Verarbeitung:

#### **Untergrund**

- Der Untergrund sollte standfest und frei von losen Bestandteilen sein. Die Fläche sollte frei von grobem Schmutz, staubfrei und frei von stehendem Wasser und Eis sein. Die Schadstelle soll trocken bzw. kann leicht feucht sein.

#### **Einbau**

- direkt aus dem Eimer in die Reparaturstelle schütten oder mit einer Schaufel oder Kelle aus dem Eimer in die Schadstelle einbringen. Profulgerecht und leicht überhöht (5 – 10 %) verteilen, mit geeignetem Gerät (Stampfer, Rüttelplatte, Walze,...) verdichten.
- Kann sofort nach dem Einbau befahren werden.
- Nach dem Verdichten die Stelle mit Sand abstreuen um eine farbliche Beeinträchtigung der Verkehrsfläche zu verhindern.

### 4. Technische Daten:

Körnung	0/4 mm
Farbe	schwarz
Umgebungstemperatur	-15°C bis +40°C
Materialtemperatur	+2°C bis +25°C
Verbrauch	siehe Verbrauchsmengentabelle

## 5. VERBRAUCH:

### MATERIALBEDARF NACH GEWICHT IN KILOGRAMM:

	Fläche	1 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>	5 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>
Einbautiefe	1 cm	25	50	75	100	125	150	175
Einbautiefe	2 cm	50	100	150	200	250	300	350
Einbautiefe	3 cm	75	150	225	300	375	450	525
Einbautiefe	4 cm	100	200	300	400	500	600	700
Einbautiefe	5 cm	125	250	375	500	625	750	875
Einbautiefe	6 cm	150	300	450	600	750	900	1050
Einbautiefe	7 cm	175	350	525	700	875	1050	1225

### MATERIALBEDARF NACH EIMERN IN STÜCK:

	Fläche	1 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>	5 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>
Einbautiefe	1 cm	1	2	3	4	5	6	7
Einbautiefe	2 cm	2	4	6	8	10	12	14
Einbautiefe	3 cm	3	6	9	12	15	18	21
Einbautiefe	4 cm	4	8	12	16	20	24	28
Einbautiefe	5 cm	5	10	15	20	25	30	35
Einbautiefe	6 cm	6	12	18	24	30	36	42
Einbautiefe	7 cm	7	14	21	28	35	42	49

- Hinweis: Bei unebenem Untergrund variieren die Verbrauchsmengen leicht.

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.