



FORMENTRENNÖLE

ADDINOL FORMENTRENNÖL F 145

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Formentrennöl F 145 ist ein Trennmittel auf Basis spezieller hochviskoser paraffinischer Mineralölraffinate sowie trennaktiver und korrosionshemmender Additive.

Es erfüllt und übertrifft im Speziellen die hohen Anforderungen zur Herstellung von Porenbeton aus Grundmaterialien mit hoher Rohdichte (500 kg/m³ bis 800 kg/m³).

ANWENDUNGSBEREICHE

- Vorzugsweise geeignet zur Herstellung von Porenbeton mit hoher Rohdichte der Ausgangsmaterialien.

ANWENDUNGSHINWEISE

- Der Auftrag sollte möglichst dünn und gleichmäßig erfolgen.
- Geeignet für den Auftrag durch Sprühen, Bürsten oder Rollen.
- Bei Auftragung über Sprühsysteme wird eine Aufheizung auf +50°C bis +60°C empfohlen.
- Maximale Lagertemperatur +40°C.

EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete Benetzungs- und Haftwirkung, Aufbau einer chemischen Trennschicht
- Hohe Viskosität
- Guter Korrosionsschutz
- Hohe Filmstandfestigkeit
- Spezielle Additivierung

EMPFEHLUNGEN

ADDINOL Formentrennöl F 145 erfüllt und übertrifft die Anforderung von:

- Masa-Henke
- Wehrhahn
- Hess AAC Systems

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Fässern.

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Saubere Oberflächen der Porenbetonanteile und des Schalungsmaterials
- Sicherung störungsfreier technologischer Abläufe
- Ausgezeichnete Trennung zwischen Beton und Schalung
- Keine Bildung von Ölnebeln
- Lange Lebens- und Gebrauchsdauer der Schalungen
- Sparsamer Einsatz bei Temperaturen oberhalb +40°C auf der Schalungsoberfläche
- Vorzugsweise anwendbar für Grundmaterialien mit höherer Rohdichte



ADDINOL FORMENTRENNÖL F 145

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		F 145	Prüfung nach
Aussehen			Klar, ohne sichtbare Verunreinigungen	Visuell
Farbe			gelblich bis bräunlich	DIN ISO 2049
Dichte	bei 15°C	kg / m ³	889	DIN 51757
Viskosität	bei 40°C	mm ² / s	145	DIN 51562-1
Flammpunkt	COC	°C	265	DIN EN 2592
Pourpoint		°C	- 12	DIN ISO 3016
Neutralisationszahl		mg KOH / g	5,0	DIN 51558-1
Korrosionsschutzeigenschaften gegenüber Stahl	Verfahren B		bestanden	DIN ISO 7120

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 70 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.