

## Technisches Merkblatt

# GILSOL 27 TD

Art.-Nr. 338502-20959

Version: 05/2024

GILSOL 27 TD ist ein in entaromatisiertem Testbenzin gelöster Naturasphalt (Gilsonite). Verwendet wird eine besonders reine und gleichmäßige Qualität - die Lösung ist zusätzlich filtriert.

### Technische Daten:

	Wert	Einheit	Messmethode
Flammpunkt	ca. 61	°C	
Viskosität, 25°C	ca. 200-800	mPa·s	Brookfield, CP52, Kegel-Platte, 75 rpm
Siedebereich	ca. 179 – 213	°C	
Nichtflüchtige Anteile	ca. 27	%	DIN EN ISO 3251
Lieferform	26-28	% entaromat. Testbenzin/DPM 65:5	

### Anwendung und Eigenschaften:

Die Einarbeitung von GILSOL 27 TD ist problemlos und kann mit geringer Scherkraft (langsam laufendes Rührwerk) vorgenommen werden. Auf Netzmittel und Anti-Absetzmittel kann verzichtet werden.

Durch die farbgebende GILSOL 27 TD-Lösung ist ein sehr gutes Penetrationsvermögen gegeben.

Mit GILSOL 27 TD können hellbraune, dunkelbraune bis ebenholzfarbene Holzschutzlasuren hergestellt werden. GILSOL 27 TD wird nicht als Alleinbindemittel eingesetzt, sondern in Kombination mit geeigneten Alkydharzen.

GILSOL 27 TD findet weiteren Einsatz in dunkelfarbigen Rostschutzsystemen.

### Verträglichkeiten:

GILSOL 27 TD ist mit den meisten mittel- und langöligen, lufttrocknenden Alkydharzen verträglich. Es ist in allen gebräuchlichen Lösungsmitteln löslich.