

## TYP

Kurzöliges, trocknendes Alkydharz

Sojaöltypus

## LIEFERFORM

70%ig in Solvent Naphtha 150/180 (70SNA)

## Zusammensetzung

des 100%igen Harzes (ca.)

42 % Öl (gerechnet als Triglyzerid)

## KENNDATEN

### Regelmäßig bestimmt:

#### Dynamische Viskosität DIN EN ISO 3219

Dynamische Viskosität (25 1/s; 23 °C)	[mPa.s]	1400 - 2600
--	---------	-------------

#### Farbzahl (Iod) DIN 6162

Iodfarbzahl		<= 10
-------------	--	-------

#### Säurezahl DIN EN ISO 2114

Säurezahl (nicht flüchtiger Anteil)	[mg KOH/g]	<= 10
--	------------	-------

#### Gehalt an nichtflüchtigen Anteilen DIN 55671

Nicht flüchtiger Anteil (120 °C; 5 min)	[%]	68 - 72
--	-----	---------

### Nicht regelmäßig bestimmt:

#### Gehalt an nichtflüchtigen Anteilen DIN EN ISO 3251

Nicht flüchtiger Anteil (1 h; 125 °C; 1 g)	[%]	68 - 72
---	-----	---------

#### Hydroxylzahl DIN 53240

Hydroxylzahl (nicht flüchtiger Anteil)	[mg KOH/g]	95 - 120
---	------------	----------

#### Dichte von Flüssigkeiten DIN EN ISO 2811-2

Dichte ca. (20 °C)	[g/cm³]	1,06
--------------------------	---------	------

#### Flammpunkt DIN EN ISO 1523

Flammpunkt ca.	[°C]	40
-------------------	------	----

## ANWENDUNG

Pigmentpasten, luft- und ofentrocknende Decklacke mit hoher Giblungsresistenz.

Wegen der guten Wetterbeständigkeit, breiten Verträglichkeit und Löslichkeit in vielen Lösungsmitteln, eignet sich Vialkyd VAS 9904/70SNA als Bindemittel für hochkonzentrierte Pigmentpasten.

## VERDÜNNBARKEIT

Sehr gut löslich in Aromaten, Ketonen, Ester und Ether. Beschränkte Löslichkeit in Alkoholen.

## VERTRÄGLICHKEIT

Gute Verträglichkeit mit kurz-, mittel- und langöiligen Alkydharzen, beschränkte Verträglichkeit mit Aminoharzen und Nitrocellulose.

## LAGERUNG

Bei Temperaturen bis 25 °C beträgt die Lagerfähigkeit der originalverpackten Ware mindestens 730 Tage.

