

TYP

Wässrige, hydroxyfunktionelle Acrylharzemulsion

LIEFERFORM

42%ig in Wasser/Butanol (42WAB)

KENNDATEN

Regelmäßig bestimmt:

Dynamische Viskosität DIN EN ISO 3219

Dynamische Viskosität [mPa.s] 1000 - 4000
(25 1/s; 23 °C)

pH-Wert DIN ISO 976

pH - Wert 7,6 - 8,0
(21 %)

Gehalt an nichtflüchtigen Anteilen DIN EN ISO 3251

Nicht flüchtiger Anteil [%] 40,5 - 43,5
(1 h; 125 °C; 2 g; Ethylacetat)

Nicht regelmäßig bestimmt:

Säurezahl DIN EN ISO 2114

Säurezahl [mg KOH/g] 40
ca.
(nicht flüchtiger Anteil)

Hydroxylzahl DIN 53240

Hydroxylzahl [mg KOH/g] 140
ca.
(nicht flüchtiger Anteil)

Dichte von Flüssigkeiten DIN EN ISO 2811-2

Dichte [g/cm³] 1,04
ca.
(20 °C)

Flammpunkt DIN EN ISO 1523

Flammpunkt [°C] 50
ca.

BESONDERE MERKMALE UND ANWENDUNG

Qualitativ hochwertige Klar- und Decklacke mit sehr guter Chemikalienbeständigkeit und ausgezeichneten Trocknungseigenschaften.

LAGERUNG

Bei Temperaturen bis 25 °C beträgt die Lagerfähigkeit der originalverpackten Ware mindestens 180 Tage.

Macrynal VSM 2521w/42WAB ist prinzipiell vor Frost zu schützen und bei niedrigen Außentemperaturen frostfrei zu lagern.

