



Technisches Merkblatt

WorléeKyd AC 2551

Art. Nr. 111004-00344

Stand: 15.08.05

W´Kyd AC 2551 ist ein kurzöliges, sehr schnelltrocknendes, acryliertes Alkydharz.

Technische Daten:

Gehalt an Phthalsäureanhydrid	ca. 17 %
Ölgehalt	ca. 25 %
Ölart	trocknende pflanzliche Fettsäuren
Nichtflüchtiger Anteil, 1h/125 °C, DIN EN ISO 3251	60 % ± 1
Farbzahl, Gardner, 50 % in Xylol, DIN ISO 4630	max. 5
Säurezahl, auf Festharz, DIN EN ISO 3682	max. 10
Acrylierungsgrad	ca. 50 %
Auslaufzeit, 20 °C, 50 % in Xylol, DIN 53211-4	90 - 150 s
Lieferform	60 % in Xylol

Löslichkeit:

W´Kyd AC 2551 ist allen gebräuchlichen Lösungsmitteln löslich.

Anwendung und Eigenschaften:

W´Kyd AC 2551 eignet sich besonders für sehr schnelltrocknende Grund- und Decklacke.

Sikkativierung:

Zur Sikkativierung von W´Kyd AC 2551 werden folgende Richtwerte vorgeschlagen:

0,02 - 0,04 % Co Metall

0,05 - 0,15 % Ca Metall

(auf 100 % Alkydharz berechnet).