



Technisches Merkblatt

WorléeKyd SD 7200

Art. Nr. 111020-14044

Stand: 05.09.2011

W´Kyd SD 7200 ist ein niedrigviskoses, lufttrocknendes, langöliges Alkydharz zur Herstellung von **Maler- und Bautenlacken, low VOC.**

Technische Daten:

Nichtflüchtiger Anteil, 1h/125 °C, DIN EN ISO 3251	85 % ± 1
Ölart	spezielle pflanzliche Fettsäuren
Ölgehalt	ca. 72 %
Säurezahl, auf Festharz, DIN EN ISO 3682	< 15
Farbzahl, Gardner, 60 % in entaromat. KW 160 - 200, DIN ISO 4630	< 10
Viskosität, Rheometer, 20 °C, C 35/1°, 250 s ⁻¹	2.000 - 5.000 mPa·s
Lieferform	85 % in entaromat. KW 160 - 200

Löslichkeit:

W´Kyd SD 7200 ist in aromatischen und aliphatischen Kohlenwasserstoffen sowie in entaromatisierten Testbenzinen und Isoparaffinen gut löslich.

Sikkativierung:

Zur Sikkativierung von W´Kyd SD 7200 werden folgende Richtwerte vorgeschlagen:

0,04 - 0,06 % Co

0,10 - 0,20 % Zr

0,10 - 0,20 % Ca

(Metall auf festes Alkydharz berechnet).