



Technisches Merkblatt

WorléeKyd L 6800

Art. Nr.111020-07208

Stand: 05.01.06

W´Kyd L 6800 ist ein niedrigviskoses leinölbasiertes Alkydharz zur Herstellung von festkörperreichen Anstrichsystemen.

Technische Daten:

Ölgehalt	68 %
Ölart	Leinöl
Gehalt an Phthalsäureanhydrid	22 %
Nichtflüchtiger Anteil, 1h/125 °C, DIN EN ISO 3251	81 % ± 1
Farbzahl, Gardner, Lieferform, DIN ISO 4630	max. 10
Säurezahl, auf Festharz, DIN EN ISO 3682	max. 10
Dichte, 23 °C, DIN EN ISO 2811-1	0,98 g/cm ³
Viskosität, 23 °C, Kugel 4, Lieferform, DIN 53015	4.500 - 6.000 mPa·s
Lieferform	81 % in entaromat. KW 160 - 200

Verträglichkeit:

W´Kyd L 6800 ist mit den meisten mittel- und langöiligen lufttrocknenden Alkydharzen verträglich.

Löslichkeit:

W´Kyd L 6800 ist in allen gebräuchlichen Lösungsmitteln löslich.

Anwendung und Eigenschaften:

W´Kyd L 6800 ist ein niedrigviskoses Alkydharz.

W´Kyd L 6800 eignet sich besonders zur Herstellung von festkörperreichen Lasurfarben, Klarlacken und high solid Rostschutzgrundierungen. W´Kyd L 6800 zeichnet sich besonders durch eine hohe Dauerelastizität und gute Wetterbeständigkeit aus.

W´Kyd L 6800 ist gut kombinierbar mit urethanmodifizierten Alkydharzen.



WorléeKyd L 6800

2

Sikkativierung:

Zur Sikkativierung von W´Kyd L 6800 werden folgende Richtwerte vorgeschlagen:

0,04 - 0,06 % Co Metall

0,05 - 0,07 % Zr Metall

0,10 - 0,30 % Ca Metall

auf festes Alkydharz berechnet

oder

5,00 - 6,80 % Nuodex Combi APB (Rockwood).