



Technisches Merkblatt

WorléeThix S 2655

Art. Nr. 111031-05652

Stand: 23.03.07

W`Thix S 2655 ist ein kurzöliges, sehr schnelltrocknendes thixotropes Alkydharz auf der Basis trocknender, pflanzlicher Fettsäuren zur Herstellung luft- und ofentrocknender Grund- und Decklacke.

Technische Daten:

Nichtflüchtiger Anteil, 1h/125 °C, DIN EN ISO 3251	60 % ± 2
Gehalt an Phthalsäureanhydrid	40 %
Ölart	spezielle Mischung pflanzlicher Fettsäuren
Ölgehalt	26 %
Säurezahl, auf Festharz, DIN EN ISO 3682	max. 15
Farbzahl, Gardner, Lieferform, DIN ISO 4630	max. 6
Viskosität, 20 °C	thixotrop, Gel
Lieferform	ca. 60 % in Xylol

Verträglichkeit:

W`Thix S 2655 ist mit den meisten kurzöliges und einigen mittelöliges Alkydharzen verträglich. W`Thix S 2655 ist außerdem mit den gebräuchlichsten Harzestern, Maleinatharzen und harzmodifizierten Phenolharzen gut verträglich.

Löslichkeit:

W`Thix S 2655 ist in Benzolkohlenwasserstoffen, Estern, Ketonen und Glycolethern löslich.

Anwendung und Eigenschaften:

W`Thix S 2655 ist ein vielseitig verwendbares thixotropes Kombinationsharz mit sehr guten Trocknungseigenschaften in Grund- und Decklacken.

Empfohlene Lager- und Transportbedingungen:

Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 30 °C schützen.



WorléeThix S 2655

2

Sikkativierung:

Zur Sikkativierung von W`Thix S 2655 werden folgende Richtwerte vorgeschlagen:

0,10 - 0,20 % Ca

0,03 - 0,06 % Co

(Metall berechnet auf festes Alkydharz)