

1 VOC Content *

Produktinformationen:

Dichte: 0.84 g/ml at 20° **, Wassergehalt: 400 g/l **, ausgeschlossene Substanzen: keine ***

Prüfparameter: Flüchtige Bestandteile, SCAQMD rule 1113 (2007)

Prüfmethode:

Methode	Prinzip	Parameter	Bestimmungsgrenze	Messunsicherheit, Um (%)
LEED 2009 EQ c4.2 ASTM D 2369 - 10	Gravimetrisch	Flüchtige Stoffe, SCAQMD rule 304	1 g/l	10%
Gehalt an flüchtigen Stoffen wurde gravimetrisch bestimmt, indem der Prüfling während 60 min bei 110 °C gelagert wurde. Das Ergebnis ist der Mittelwert einer Doppelbestimmung. Das Ergebnis wurde wie folgt berechnet: $([g \text{ alle flüchtigen Stoffe}] - [g \text{ Wasser}] - [g \text{ ausgeschlossene Substanzen}]) / ([l \text{ Material}] - [l \text{ Wasser}] - [l \text{ ausgeschlossene Substanzen}])$				

U_m (%): Die erweiterte Messunsicherheit U_m entspricht 2 x RSD%

Prüfergebnis:

Probe: A003: Complex Hartölwachs, farblos

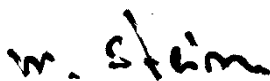
Feststoffgehalt % Mass	Wassergehalt % Mass	Ausgeschlossene Substanzen % mass	VOC Gehalt minus Wasser und ausgeschlossene Substanzen, g/l	VOC Grenzwert g/l
40.8	47.6**	0***	160	350*

* VOC Grenzwert für "Clear Wood Finishes"

** Herstellerangaben

*** Der Gehalt der ausgeschlossenen Substanzen wurde als null angenommen.

Köln, 28.09.2015



Michael Stein, Dipl.-Chem.
 (Stellvertretender technischer Leiter)

Hinweis: Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vorgelegten Prüfgegenstand. Die Gültigkeitsdauer des Prüfberichtes beträgt maximal drei Jahre. Der Bericht verliert umgehend seine Gültigkeit bei Änderungen der Zusammensetzung oder des Produktionsverfahrens des Prüfgegenstandes. Eine vollständige oder auszugsweise Veröffentlichung des Prüfberichtes bedarf der Genehmigung.