

NECOWEL 9076

Cosolventfreie, modifizierte Alkydharzemulsion mittlere Öllänge

Produkteigenschaften

NECOWEL 9076 ist eine aliphatisch PU-modifizierte, mittelölige Alkydharzemulsion auf Basis vergilbungsarmer Öle mit sehr schneller physikalischer Antrocknung. Die Emulsion enthält keinerlei Cosolventien, sie ist APEO-, VOC- und SVOC-frei

NECOWEL 9076 eignet sich zur Formulierung von wässrigen Decklacken und hervorragend zur Formulierung von wässrigen Malerlacken.

Lackierungen auf Basis NECOWEL 9076 zeigen gute Verarbeitungseigenschaften, gute Haftung auf verschiedenen Untergründen und gute Wetter- und Wasser-beständigkeit.

Anwendung

- Malerlacke
- Decklacke
- Holzgrundierung
- Anreibeharz.

Analytische Daten

- Feststoffgehalt: 47 – 50 %
- Öllänge: ca. 50 %
- Öllart: Sojaöl
- Viskosität: 2.0 – 5.0 Pa.s, 20 °C
- pH-Wert: 7 – 8
- Neutralisationsmittel: TEA
- Lösemittel: Wasser

Verpackung und Lagerung

- Verpackung: 180 kg Fass | 900 kg IBC | Tankware
- Transport und Lagerung: Vor Frost schützen
- Mindesthaltbarkeit: 6 Monate in verschlossener Originalverpackung.
- Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.



NECOWEL 9076

Richtrezeptur

Code Nr.: 8486 Malerlack mit NECOWEL 9076, weiß

Position	Produkt	Gew. %	Lieferant
A	NECOWEL 9076	62,70	ASK
B	Tego Twin 4000	0,20	Evonik
C	TiO ₂ Paste 8232	35,00	
D	Tafigel Pur 41	0,60	Münzing
E	Nuodex WebCombi AQ	1,00	Rockwood
F	Tego Airex 902 W	0,50	Evonik
		100,00	

Herstellung A-F in der angegebenen Reihenfolge mischen.

Code Nr.: 8232 TiO₂-Paste

Position	Produkt	Gew. %	Lieferant
A	Demin. Wasser	18,30	
B	Tego Dispers 755 W	10,00	Evonik
C	Tego Foamex 805	1,00	Evonik
D	Kronos 2310	70,00	Kronos
E	Aerosil 200	0,50	Evonik
F	Acticide MBS	0,20	Thor
		100,00	

A-F unter Rühren mischen u. über Perlmühle / Sandmühle bis zu einer Mahlfineinheit von < 15 µm dispergieren.

Prüfergebnis: Glanzgrad > 80 (Gardner 20°); Gute Deckkraft

Code Nr.: 9080 Holzgrundierung mit NECOWEL 9076

Position	Produkt	Gew. %	Lieferant
A	NECOWEL 9076	30,60	ASK
B	Tego Twin 4000	0,40	Evonik
C	Disperbyk 194	0,50	Byk
D	Kronos 2310	10,08	Kronos
E	Finntalc M30	24,03	Mondo Minerals
F	NECOWEL 9076	15,28	ASK
G	Tafigel Pur 41	0,30	Münzing
H	Nuodex Web Combi AQ	1,00	Rockwood
I	Tego Airex 902 W	0,50	Evonik
J	Demin. Wasser	17,31	
		100,00	

Herstellung Dispergiere A-E, mit F-J komplettieren.