

Polyvinylalkohol PVA 4-98 Produktdatenblatt

Artikelnummer: 60-156

Beschreibung

PVA 4-98 ist ein Polyvinylalkohol, dessen Einsatzgebiete von der Emulsionspolymerisation bis hin zum Bindemittel für Streichfarben reichen. Insbesondere wird **PVA 4-98** als Veredelungsprodukt für Papier und als Bindemittel für textile Schichten eingesetzt.

Allgemeine Informationen, Transport und Lagerung

Verpackung	Papiersäcke mit jeweils 20 / 25 kg netto
Lagerstabilität	PVA 4-98 kann unbegrenzt und unter geeigneten Bedingungen im Originalgebilde in geschlossenen, trockenen Räumen bei Raumtemperatur gelagert werden. UCY ENERGY empfiehlt, dass Produkt innerhalb von 12 Monaten nach dem Versanddatum zu verwenden.
Arbeitssicherheit	PVA 4-98 ist kein gefährlicher Stoff oder Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. der Gefahrstoffverordnung oder der EG-Richtlinien 67/548/EC in ihren zurzeit gültigen Fassungen. Ein Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Spezifikation

Parameter	Typischer Wert	Einheit
Viskosität (4 % Lsg. bei 20 °C)	4,0 – 5,0	mPa.s
Hydrolysegrad	98,0 – 98,8	Mol%
Nicht flüchtige Anteile (Trockenzeit nach 3 Stunden bei 105 °C)	min. 95,0	%
Aschegehalt (ber. als Na ₂ O)	max. 0,5	%
pH-Wert	4,5 – 7,0	
Methanolgehalt	max. 3	%
Schüttdichte	0,4 – 0,6	g / cm ³