

SCHWEGO® wett 6292

Netz- und Dispergieradditiv für wässrige und lösemittelhaltige Beschichtungssysteme

Chemische Basis Polymer im Lösemittelgemisch

Eigenschaften SCHWEGO® wett 6292 ist ein polymeres Netz- und Dispergieradditiv zur Pigmentverteilung in wässrigen und lösemittelhaltigen Beschichtungssystemen. Es verkürzt die Mahldauer erheblich, da Pigmentagglomerate schnell aufgebrochen und effektiv stabilisiert werden. Dadurch wird eine Sedimentation und in Pigmentmischungen eine Trennung der Pigmente bzw. bei der Applikation ein Ausschwimmen verhindert. Die Farbintensität der Pigmente wird erhöht. Farbtonverschiebungen treten nach längeren Lagerzeiten nicht auf. SCHWEGO® wett 6292 hat eine breite Verträglichkeit gegenüber den meistverwendeten wässrigen Bindemittelsystemen.

Einsatzgebiete SCHWEGO® wett 6292 kann zur Dispergierung von anorganischen und organischen Pigmenten und Rußen eingesetzt werden. Es ist besonders gut geeignet zur Herstellung von Universalpasten und für hochgefüllte Systeme. Des Weiteren kann es in lösemittelfreien und UV-Systemen eingesetzt werden.

Technische Daten	Aussehen	klare, gelbe Flüssigkeit
(Richtwerte)	Dichte (ISO 2811-1)	0,99 g/cm ³
	Flammpunkt (ISO 1523)	> 100 °C
	Nichtflüchtiger Anteil (ISO 3251)	21 %
	Lösemittel	Glykolether

Verarbeitung Vor Gebrauch aufrühren. SCHWEGO® wett 6292 sollte vor der Vermahlung der Pigmente zugeben werden, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Die Einsatzmenge liegt bei anorganischen Pigmenten um 1,0 - 5,0 %, bei organischen Pigmenten um 10,0 - 30,0 %, jeweils bezogen auf den Pigmentgehalt. Bei Rußen können Zugaben von 50,0 % und mehr notwendig sein.

Lagerung SCHWEGO® wett 6292 bei 0 - 25 °C lagern.
 SCHWEGO® wett 6292 vor Gebrauch aufrühren.
 Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Bei Lagerung unterhalb der Raumtemperatur können Eintrübungen und Viskositätserhöhungen auftreten. Diese können durch Aufwärmen und Umrühren des Produktes wieder beseitigt werden. Die Produktqualität wird nicht beeinflusst.

Verpackung 50 kg Fass | 175 kg Fass

