

Technisches Merkblatt

WorléeAdd 411 N

Art. Nr. 114008-06009

Stand: 29.04.11

W´Add 411 N ist ein Viskositätsstabilisator mit pigmentbenetzenden und hautverhindernden Eigenschaften für lösemittelhaltige luft- und ofentrocknende Alkydharz-Systeme.

Technische Daten:

Aussehen	klare / leicht trübe, gelbliche, niedrigviskose Flüssigkeit
Dichte, 20 °C, DIN EN ISO 2811-1	ca. 0,84 g/ml
Flammpunkt, DIN EN ISO 2719	58 °C

Anwendung und Eigenschaften:

W´Add 411 N kann dem Mahlgut oder dem fertigen Lack zugesetzt werden. Die Zusatzmengen betragen 0,5 - 2 % auf fertigen Lack berechnet. Die optimale Menge sollte durch Reihenversuche ermittelt werden.

W´Add 411 N ist ein spezielles Lackhilfsmittel, das in Form einer niedrigviskosen Lösung geliefert wird. W´Add 411 N bewirkt eine langzeitige Viskositätsstabilität von lösemittelhaltigen Lacksystemen. Mit W´Add 411 N können die verschiedensten Konsistenzstellungen stabil gehalten werden. W´Add 411 N hat sich im Tauch-, Spritz-, Streich- sowie in thixotropen Systemen bei Raum- und Ofenlagerung (50 °C) gut bewährt. Häufig ist mit W´Add 411 N noch eine Korrektur von bereits angeliertem Material möglich. Auch ofentrocknende Systeme Basis Alkyd-/Aminoharze können durch Zusatz von W´Add 411 N stabilisiert werden. Außerdem zeigt W´Add 411 N gute pigmentbenetzende und antihautbildende Wirkung.

Handhabung und Lagerung:

Mit längerer Lagerzeit kann sich leichter Bodensatz bilden. Dieser hat keinen Einfluss auf das Fertigprodukt. Wir empfehlen, W´Add 411 N vor der Entnahme aufzurühren.

W´Add 411 N wird in einem brennbaren Lösemittel geliefert, deshalb vor Hitze schützen und von offenem Feuer fernhalten. Bei sachgemäßer Lagerung im ungeöffneten Originalbehälter ist W´Add 411 N 12 Monate ab Lieferdatum verwendungsfähig.