

**AkzoNobel**

Tomorrow's Answers Today

**YLEISET TIEDOT**

<b>Tuotetyyppi</b>	Vesiohenteinen Pigmentoitu Top Coat
<b>Käyttöalue</b>	Puusepäntuotteet ulkokäyttöön
<b>Lisätiedot</b>	Huolto: Kaikki kuljetuksen tai asennuksen aikana tapahtuneet vauriot on korjattava heti kosteusvaurioiden välttämiseksi. Kun pintakäsittelyssä alkaa näkyä kulumisen jälkiä, pinta tulisi käsitellä uudelleen.
<b>Sopiva pohjamaali</b>	Aqua Primer 205, Aqua PU Primer 256, US Grund
<b>Huomioitava</b>	Aqua Combi WA 821 on nopeasti kuivuva, sillä on hyvät täyttö-, pinkkaus- ja vedenkesto-ominaisuudet ja sillä on hyvä pinnan kovuus. Voidaan käyttää myös pohjusteena. Normaali levitys kahteen kertaan.

**PERUSTIEDOT MATERIAALISTA**

<b>Sideaine</b>	Akryyli
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	Noin 47 % paino
<b>Toimitusviskositeetti</b>	Noin 37-43 sek DIN kuppi 6 @ 23 °C
<b>Tiheys</b>	Noin 1,21 kg/l
<b>Ohenne</b>	Vesi, 0-10 % riippuen levitysmenetelmästä.
<b>Varastointikestävyys</b>	12 kuukautta alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessa varastoitaessa alla mainittujen varastointiohjeiden mukaisesti. Varastointiajan ylittymisen jälkeen kääntykää Teknisen Palvelumme puoleen tuotteen käyttökelpoisuuden arvioimiseksi.
<b>Varastointi</b>	15 ja 25 °C välillä puhtaassa ja kuivassa tilassa. Ei saa jäätää. Ei saa altistaa alle 5°C lämpötilalle.

**LEVITYS**

<b>Levitysmenetelmä</b>	Ilma-avusteinen ruisku / Korkeapaineruisku / Hajotusilmaruisku
<b>Levitysolosuhteet</b>	Alusta 20-25 °C välillä, ilma ja materiaali n. 55 % suhteellista kosteutta.
<b>Levitysviskositeetti</b>	Käyttövalmis, toimitusviskositeetti
<b>Levitysmäärä</b>	Noin 125-175 µm märkäkalvo
<b>Puhdistus</b>	Makzoclean 8500-070001. Huuhtelee huolellisesti vedellä Makzocleanilla puhdistuksen jälkeen!
<b>Tyhjät pakkaukset</b>	Käsittely paikallisten säännösten mukaisesti.

**KUIVAUSOLOSUHTEET**


**AkzoNobel**

Tomorrow's Answers Today

<b>Lämpökuivaus</b>	<b>Lämpötila (°C)</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
	<b>Aika (min)</b>		
	Käsittelykuiva	60	15
	Pinkkauskuiva	180-240	60

Kuivaustiedot koskevat 125µm märkälevitystä. Edellämainitut kuivausajat pätevät olosuhteissa, joissa ilman suhteellinen kosteus on säädetty siten, että vesi voi haihtua kalvosta vähitellen hidastamatta kuivumista. Min. kuivauslämpötilan tulisi olla 20°C. Parhaimman vedenkestävyyden saavuttamiseksi mahdollisimman nopeasti kuivauslämpötilaksi suositellaan 25-30 °C. Ensimmäisen ja toisen levityskerran välisen ajan ollessa yli 24 h, vaaditaan hionta.

**Lisätiedot kuivauksesta** Kuivumiseen vaikuttavat eri tekijät, kuten levitysmenetelmä, levitysmäärä, kuivausaika jne. Kääntykää Teknisen Palvelumme puoleen koskien linjanne kuivausolosuhteiden soveltuvuutta tuotteelle.

## KUIVAKALVON OMINAISUUDET

<b>Kiilto</b>	Noin 20 GU @ 60°. Lopulliseen kiiltoon vaikuttavat eri tekijät, kuten levitysmenetelmä, levitysmäärä, kuivausolosuhteet jne.
<b>Sävy</b>	NCS S 0502-Y

## TERVEYS, TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖTIEDOT

**Käyttöturvallisuus** Katso lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

## VASTUUVAPAAUS

**Vastuuvapaus** Ainoastaan teolliseen käyttöön. Annetut tekniset tiedot ja käyttöohjeet perustuvat Akzo Nobelin tutkimuksiin ja kokemukseen ja niiden nähdään olevan luotettavia, mutta nämä tiedot ja ohjeet eivät ole perusteena takuulle. Koska Akzo Nobelilla ei ole mahdollisuutta valvoa olosuhteita, joiden vallitessa tuotetta kuljetetaan, varastoidaan, käsitellään, käytetään tai levitetään, asiakkaan on itse määriteltävä tuotteen soveltuvuus aiottuun tarkoitukseen. Tämä tekninen seloste korvaa aikaisemmat versiot. Ellei selvästi ja nimenomaan ole kirjallisesti sovittu toisin, asiakas tekee sopimuksen Akzo Nobelin kanssa Akzo Nobelin yleisten myyntiehtojen mukaisesti, eikä Akzo Nobel hyväksy mitään myöhemmin tehtyjä sopimusehtoja asiakkaan taholta.