

**2525-026051 himmeä 5**  
**2525-023301 kiilto 30**  
**2525-025991 kiiltävä**  
**217.60.05 CLEAR ACRYLIC TOPCOAT**

## YLEISET TIEDOT

<b>Tuotetyyppi</b>	2-komponentti Kirkas Polyuretaani Pintalakka
<b>Käyttöalue</b>	Huonekalut
<b>Huomioitava</b>	CLEAR ACRYLIC TOP COAT reagoi kemiallisesti kovetteen kanssa muodostaen polyuretaanin. Erinomainen valonkesto tekee lakan erityien sopivaksi vaaleille tai vaalennetuille puulajeille ja vaaleille petseille. Pohjamateriaali: Erilaiset viilut ja umpipuut pohjustettuna Clear Acrylic Sealer - kirkkaalla pohjustuslakalla.

## ERITYISTIEDOT

<b>Huomautus</b>	Isosyanaatti kovete.
------------------	----------------------

## PERUSTIEDOT MATERIAALISTA

<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	Noin 28-35 % paino
<b>Toimitusviskositeetti</b>	Noin 35-60 sek DIN kuppi 4 @ 23 °C
<b>Tiheys</b>	Noin 0,94 kg/l
<b>Kovete</b>	310.48 (7000-045001)
<b>Ohenne</b>	910.17
<b>Varastointikestävyys</b>	12 kuukautta alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessa varastoitessa 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.

## LEVITYS

<b>Levitysmenetelmä</b>	Ruiskutus / Valukone
<b>Levitysolosuhteet</b>	Alusta 20-25 °C välillä, ilma ja materiaali n. 55 % suhteellista kosteutta.
<b>Sekoitusuhde</b>	Tuote : Kovete : Ohenne 10 : 1 : 3 tilavuussuhteessa

**2525-026051**

## **217.60.05 CLEAR ACRYLIC TOPCOAT**

<b>Levitysviskositeetti</b>	Ilmahajotteinen ruiskutus: 15-17 sek DIN kuppi 4 @ 23 °C Valukone: 20-25 sek DIN kuppi 4 @ 23 °C Ohenne ja ohennemäärä riippuvat käytetystä levitysmenetelmästä ja kuivausolosuhteista. <b>Varoitus</b> Verhomaalaus koneikäytössä viskositeetti nousee liuottimen haihtumisesta johtuen. Viskositeetti on säännöllisesti tarkastettava ja säädettävä lisäämällä ohennetta!
<b>Levitysmäärä</b>	Noin 100-140 g/m <sup>2</sup> märkäkalvo Levitetään 1 kerros/kerrosta
<b>Käyttöaika</b>	Noin 2 tuntia @ 20 °C
<b>Tyhjät pakkaukset</b>	Käsittely paikallisten säännösten mukaisesti.
<b>Huomautus</b>	Vaihtoehtoiset kovetteet vaikuttavat ominaisuuksiin.

### **KUIVAUSOLOSUHTEET**

<b>Lämpökuivaus</b>	<b>Lämpötila (°C)</b>	<b>20</b>
	<b>Aika (h)</b>	
	Pinkkauskuiva	8
	Min. kuivauslämpötilan tulisi olla 18°C. Kuivaustiedot koskevat 100 g/m <sup>2</sup> märkälevitystä. Kuivausajat pätevät olosuhteissa, joissa ilmanvaihto on säädetty siten, että liuottimet voivat haihtua kalvosta vähitellen hidastamatta kuivumista.	

**Lisätiedot kuivauksesta** **Uunikuivaus** - haihdutus: 20 min huoneenlämmössä, lämmin ilmapuhallus: 20 min 40°C, lämmin ilmapuhallus: 20 min 60°C., jäähdytys: 20 min huoneenlämmössä.

### **KUIVAKALVON OMINAISUUDET**

**Kiilto** Lopulliseen kiiltoon vaikuttavat eri tekijät, kuten levitysmenetelmä, levitysmäärä, kuivausolosuhteet jne.

### **TERVEYS, TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖTIEDOT**

**Käyttöturvallisuus** Katso lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

### **VASTUUVAPAAUS**

**2525-026051**

## **217.60.05 CLEAR ACRYLIC TOPCOAT**

### **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.