



AkzoNobel
Tomorrow's Answers Today

YLEISET TIEDOT

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tuotetyyppi | 2-komponentti Pigmentoitu Polyuretaani Pintamaali |
| Käyttöalue | Puusepäntuotteet ulkokäyttöön / Puusepäntuotteet sisäkäyttöön |
| Lisätiedot | Tuote on tiksotrooppinen eikä valu helposti ja soveltuu siten reunojen ja profiilien käsittelyyn. |
| Sopiva pohjamaali | US-Grund, D-Dur Primer |
| Vaihtoehtoinen tuotenumero | 58909 |
| Huomioitava | D-DUR WHITE 01 muodostaa D-Dur kovetteen 919 kanssa polyuretaanimaalikalvon. Ikkunoiden pohjamaalaukseen suositellaan US-Grund tai D-Dur Primer pohjamaalia. |

PERUSTIEDOT MATERIAALISTA

| | |
|------------------------------|--|
| Sideaine | Alkydi |
| Kuiva-ainepitoisuus | Noin 59 % paino |
| Toimitusviskositeetti | Tiksotrooppinen |
| Tiheys | Noin 1,25 kg/l |
| Kovete | 7000-012009 |
| Ohenne | 6500-020001 |
| Varastointikestävyys | 12 kuukautta alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessa varastoitessa alla mainittujen varastointiohjeiden mukaisesti. Varastointiajan ylittymisen jälkeen kääntykää Teknisen Palvelumme puoleen tuotteen käyttökelpoisuuden arvioimiseksi. |
| Varastointi | 15 ja 25 °C välillä puhtaassa ja kuivassa tilassa. |

LEVITYS

| | |
|----------------------------|---|
| Levitysmenetelmä | Ruiskutus |
| Levitysolosuhteet | Alusta 20-25 °C välillä, ilma ja materiaali n. 55 % suhteellista kosteutta. |
| Sekoitusuhde | Tuote : Kovete : Ohenne 10 : 3 : 2-5 tilavuussuhteessa |
| Levityviskositeetti | 20-40 sek DIN kuppi 4 @ 23 °C riippuu levitysmenetelmästä. Ohenne ja ohennemäärä riippuvat käytetystä levitysmenetelmästä ja kuivausolosuhteista. |
| Levitysmäärä | Noin 120 µm märkäkalvo |
| Käyttöaika | Noin 4 tuntia @ 20 °C |
| Puhdistus | 6500-008001 |



AkzoNobel
Tomorrow's Answers Today

| | |
|--------------------------|---|
| Tyhjät pakkaukset | Käsittely paikallisten säännösten mukaisesti. |
| Huomautus | Voidaan levittää erilaisilla ruiskutuslaitteilla mukaanlukien sähköstaattiset levitysmenetelmät. Lämpöruiskutusta on vältettävä. |

KUIVAUSOLOSUHTEET

| | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------|-----------|
| Lämpökuivaus | Lämpötila (°C) | 20 | 40 |
| | Aika (h) | | |
| | Hiontakuiva | 4-5 | 2-3 |
| | Pinkkauskuiva | 8 | 3-4 |

Min. kuivauslämpötilan tulisi olla 18°C. Kuivausajat pitävät paikkansa olosuhteissa, joissa ilmanvaihto on säädetty siten, että liuottimet voivat haihtua kalvosta vähitellen hidastamatta kuivumista. Ennen tuotteiden pinkkausta tarvitaan jäähdytys varmistamaan, ettei pintalämpötila pinkassa ylitä 35°C.

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

KUIVAKALVON OMINAISUUDET

| | |
|---------------|---|
| Kiilto | Noin 25-30 GU @ 60°. Lopulliseen kiiltoon vaikuttavat eri tekijät, kuten levitysmenetelmä, levitysmäärä, kuivausolosuhteet jne. |
| Sävy | WHITE 01 |

TERVEYS, TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖTIEDOT

| | |
|---------------------------|--|
| Käyttöturvallisuus | Katso lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta. |
| Huomautus | Työsuojeluhallituksen ohjetta AFS 2005:18 tulee noudattaa (koskee vain Ruotsia). |

VASTUUVAPAAUS

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.