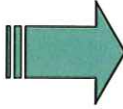
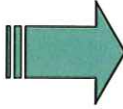
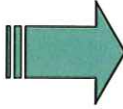


## Nanten<sup>®</sup> AKRYYLILAKKA DC 307

<b>TUOTETYYPPI</b>	Kaksikomponenttinen metakrylaattipohjainen akryylilakka. Maalaustarvikerhmä 52.9 (RT-luokitus).																
<b>KÄYTTÖALUE</b>	Käytetään akryylimassapinnoitteiden pintalakkana. Erityisesti sileille pinnoille. Parantaa pinnoitteen puhdistettavuutta. Rasitusluokka BC4 (by54/BLY12).																
<b>TEKNISET TIEDOT</b>																	
<b>SEKOITUSSUHDE</b>	Kovettimena käytetään Nanten Akryylikovetinta. Kovettajan määrä riippuu työstölämpötilasta oheisen taulukon mukaisesti																
	<table><tr><td>Kovettajan määrä lämpötilan mukaan:</td><td></td><td>+30 °C</td><td>1 paino-%</td></tr><tr><td></td><td></td><td>+20 °C</td><td>1,5 paino-%</td></tr><tr><td></td><td></td><td>+10 °C</td><td>3 paino-%</td></tr><tr><td></td><td></td><td>+ 3 °C</td><td>5 paino-%</td></tr></table>	Kovettajan määrä lämpötilan mukaan:		+30 °C	1 paino-%			+20 °C	1,5 paino-%			+10 °C	3 paino-%			+ 3 °C	5 paino-%
Kovettajan määrä lämpötilan mukaan:		+30 °C	1 paino-%														
		+20 °C	1,5 paino-%														
		+10 °C	3 paino-%														
		+ 3 °C	5 paino-%														
	1 dl Akryylikovetinta = 64 g																
<b>RIITTOISUUS</b>	Noin 0,3 - 0,8 kg/m <sup>2</sup> riippuen lakattavasta akryylimassapinnoitteesta. Kertalevityksen menekki saa olla maksimissaan 0,4 kg/m <sup>2</sup>																
<b>TIHEYS (+25°C)</b>	<b>Kovettuakseen lakan määrä tulee olla vähintään 0,25 kg/m<sup>2</sup></b> 0,99 kg/l																
<b>VISKOSITEETTI (+25°C)</b>	70 - 90 mPas, täyttämätön sideaine (DIN 53214).																
<b>KÄYTTÖLÄMPÖTILA</b>	+3°C ... +30°C.																
<b>KÄYTTÖAIKA (+20°C)</b>	Lattialle levitettynä noin 15 minuuttia. Aika lyhenee lämpötilan noustessa.																
<b>KUIVUMISAJAT (+20°C)</b>	Kuiva n. 30 minuutissa Kuormitettavissa n. 2 h kuluttua Tilassa on oltava hyvä ilmanvaihto.																
<b>ODOTUSAJAT (+20°C)</b>	Massapinnoitus – Lakkaus n. 3 h																
<b>VÄRISÄVY</b>	Sinivioletti hartsi. Polymerisaation jälkeen väritön. Saatavilla myös Nanten värikartan sävyissä.																
<b>KOVETTUNEEN SIDEAINEEN OMINAISUUDET</b>	Vetolujuus 22,1 N/mm <sup>2</sup> DIN 53455 Murtovenymä1,8 % DIN 53455 Kimmomoduli2007 N/mm <sup>2</sup> DIN 53455																
<b>OHENTAMINEN</b>	Haluttaessa viskositeetin alentamiseen voidaan käyttää Nanten DC 407 reaktiivista ohenninta. Käyttö enintään 10 paino-% hartsin määrästä.																
<b>TYÖVÄLINEIDEN PESU</b>	Nanten Akryylipesuaine																
<b>VARASTOINTI</b>	+ 15°C...+20°C, varastointiaika enintään 6 kuukautta. Säilytettävä lämpimässä varastossa, tiiviisti suljetussa alkuperäisessä astiassa.																

## KÄYTTÖOHJE

### PINNOITUSALUSTA JA PINNOITUSOLOSUHTEET

Akryylimassa-alustan on oltava kuiva ja puhdas. Alustan lämpötilan on oltava vähintään +3 °C yli kastepistelämpötilan. Lakkauksen ja lakan kuivumisen aikana ilman suhteellisen kosteuden pitäisi olla alle 80 %.

### KOMPONENTTIEN YHTEEN SEKOITTAMINEN

Arvioi tarvittava seosmäärä ottaen huomioon käsiteltävän alueen koko ja seoksen käyttöaika. Huomioi lämpötilan vaikutus kovettajan määrään. Esisekoita hartsiosa omassa astiassaan. Yhdistä komponentit oikeassa suhteessa toisiinsa ja sekoita seosta hidaskierroksisella porakoneella noin 2 minuuttia. Vältä ilman sekoittamista lakan joukkoon.

### LAKKAUS

Välittömästi sekoituksen jälkeen Nanten Akryylilakka kaadetaan lattialle vanaksi, josta se levitetään lyhytkarvaisella telalla (esim. mohairtela). Sekoitettua lakkaa ei tule jättää astiaan. Astiassa lakka kovettuu huomattavasti nopeammin kuin lattialle kaadettuna. On syytä sekoittaa useita pieniä eriä, jottei lakka reagoi ennen levitystä.

Käsiteltävässä tilassa järjestettävä tehokas ilmanvaihto. Huono ilmanvaihto hidastaa myös tuotteen kuivumista.

### MAALAUS

Akryylimaalina kovettimen määrän tulee olla n. 1,2- kertainen lakkaan verrattuna. Maalausalustana on aina Nanten Akryylipohjustin DC101.

### PINNOITETUN LATTIAN HOITO

Saatavana erillinen hoito-ohje.

## YMPÄRISTÖNSUOJELU JA JÄTEHUOLTO



Jätteet on hävitettävä ongelmajätteenä kuten myös tyhjat puhdistamattomat pakkaukset. Jätteet on hävitettävä jätelainsäädännön ja ympäristöviranomaisien ohjeiden mukaisesti. Jätettä käsiteltäessä on huomattava sen aiheuttamat vaarat ja huolehdittava tarvittavista varotoimenpiteistä ja tietojen toimittamisvelvoitteesta. **Valmistetta ei saa tyhjentää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.**

## KÄYTTÖTURVALLISUUS

### KÄYTTÖVALMIS SEOS SISÄLTÄÄ:

Metyylimetakrylaattia ja dibentsoyyliperoksidia 50%.

### PALO- JA RÄJÄHDYSVAARAT

Helposti syttyvä. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäntointi. Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

### TERVEYSVAARAT

Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Vaarottava kemikaalin joutumista iholle. Pitkäaikainen altistuminen höyrylle saattaa aiheuttaa päänsärkyä, huimausta ja pahoinvointia. Kovettajan pöly voi ärsyttää hengitysteitä.

### SUOJAUTUMINEN

Vältä höyryn hengittämistä. Mikäli esiintyy suuria määriä tuotehöyryjä, käytettävä orgaanisille kaasuille ja liuotinhöyryille tarkoitettua A2-suodattimella varustettua hengityssuojainta. Huolehdi tilan hyvästä tuuletuksesta. Käytä sopivia suojakäsineitä.

Tuotteesta on saatavilla käyttöturvallisuustiedote.

## KULJETUS



Ärsyttävä  
Irriterande



Helposti syttyvä  
Mycket brandfarligt

**HARTSI:** UN 1866 HARTSILIUOS (Sisältää: Metyylimetakrylaattia),  
3, II, VAK

**KOVETIN:** UN 3106 ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI D, KIINTEÄ (Si-  
sältää: Dibentsoyyliperoksidia),  
5.2, II, VAK



Hapettava  
Oxiderande



Ärsyttävä  
Irriterande

Edellä mainitut tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin sekä käytännön kokemuksiin ja ne on tarkistettu tuoteselosteeseen merkittynä päivänä. Tuotteen laadun varmentaa oma laadunvalvontamme. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta.