



# Pinjadur 30

## BESKRIVNING

En tvåkomponent, vattenburen polyuretan toppfärg.

## PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- En idealisk lösning för de mest krävande miljöförhållandena. Produkten har testats enligt EN 927 med enastående resultat. Färgen har visat sig ha en mycket låg vattengenomsläpplighet när den utsätts för utomhusklimat. Den är därför ett utmärkt val för ytterdörrar och fönster.
- Avvisar smuts på ytan och hjälper på så sätt att behålla sitt utseende. Färgen är speciellt utvecklad för exteriöra trätytor som dörrar och fönsterkarmar.
- Bildar en jämn och tät film, som skyddar ytan från harts och kvistblödning. Färgen på ytan förblir jämn och felfri.
- En slitstark, lätt att rengöra och icke-kritande täckfärg.
- Utmärkt glans- och färgbevarande vid klimatpåfrestningar.
- Kan härddas vid högre temperaturer.
- Lämplig till trätytor och fiber cement skivor som exponeras utomhus.

## TEKNISK DATA

### Volymtorrhalt

44±2% (blandning)

### Viktorrhalt

59±2% (blandning)

### Specifik vikt

Ca 1.3 kg / l (blandning)

### Mixing ratio

Bas 4 volymdelar 33V-serien  
Härdare 1 volymdelar 008 7605 / 008 7606

### Brukstid (+23°C)

2 timmar

### Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

| Rekommenderad filmtjocklek |      | Teoretisk sträckförmåga |
|----------------------------|------|-------------------------|
| våt                        | torr |                         |
| 90µm                       | 40µm | 10.7 m²/l               |
| 135µm                      | 60µm | 7.2 m²/l                |
| 180µm                      | 80µm | 5.4 m²/l                |

Den praktiska sträckförmågan påverkas av appliceringsteknik och förhållande samt form och grovhet på ytorna

### Torktider

| DFT 40µm | +15°C | +23°C | +50°C |
|----------|-------|-------|-------|
| Dammtorr | 3 t   | 2 t   | 1 t   |
| Klibbfri | 5 t   | 4 t   | 1 t   |
| Slipbar  | 24 t  | 8 t   | 2 t   |

Tork- och övermålningstider beror på skiktjockleken, temperatur, luftens relativa fuktighet samt luftväxling.

### Glans

Halvmatt.

### Kulörer

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA and SYMPHONY färgkartor, TEMASPEED FONTE-nyansering.

# Pinjadur 30

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Förbehandling</b>                  | Trämateriäl skall slipas med sandpapper P150<br>-240, Lackslipning skall utföras med P240-<br>400 papper. Avlägsna slipdammet innan lackering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Rekommenderade<br/>grundfärger</b> | Akvi Primer, Fontecoat EP 50, Pinjadur Primer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Rekommenderade<br/>täckfärger</b>  | Pinjadur 30.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Appliceringsförhållanden</b>       | Ytan som skall behandlas skall vara ren och torr. Temperaturen på färgen, i lokalen och på ytan som skall lackeras skall vara över 15°C, relativa luftfuktigheten skall vara under 80 %.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Blandning av<br/>komponenter</b>   | Blanda färg-och härdardelen separat innan<br>komponenterna sammanblandas under omsorgsfull omröring. Förtunna vid behov med vatten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Applicering</b>                    | <p>För luftassisterad högtryckssprutning förtunnas produkten cirka 0–10% till viskositeten 30-70-talet (DIN4). Rekommenderad munstycksspets är 0,011 "–0,013" och tryck 160–200 bar. Atomiserande lufttryck bör vara cirka 1–2 bar. Sprutvinkel ska väljas utifrån objektets form.</p> <p>För konventionell sprutning förtunnas produkten cirka 3–10% till viskositeten 30–50 (DIN4). Rekommenderad munstycksspets är 1,4–1,8 mm och tryck 3–4 bar.</p> <p>Trä innehåller harts och andra färgämnen, särskilt i knop. Fluktuationer i temperatur och luftfuktighet kan orsaka missfärgning av färgen i dessa områden.</p> |
| <b>Förtunningar</b>                   | Vatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Rengöring av utrustning</b>        | Vatten, Thinner 1109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>VOC</b>                            | Mängden flyktiga organiska föreningar är 134 g/liter färgblandning.<br>VOC-halten i färgblandningen (blandat 10 % vatten) är 125 g/l.<br>VOC 2004/42/EC (kat A/j) 140 g/l (2010)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>HÄLSA OCH<br/>SÄKERHET</b>         | Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I säkerhetsdatablad finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas.<br>Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Endast för industriellt och yrkesbruk.

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorer som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila Sverige AB ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.

Produkten är avsedd endast för yrkesbruk och ska endast användas av de som har tillräckliga kunskaper och färdigheter för att kunna använda produkten på rätt sätt. Informationen i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten.

Ifall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.