

## Acoustics

### BESKRIVNING

En enkomponents vattenburen, funktionell, ljuddämpande beläggning för högtrycksapplicering.

### PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Endast lämplig för användning på invändiga och skyddade utomhusytor. Utmärkta ljuddämpande och vibrationsabsorberande egenskaper. Bildar en flexibel och porös beläggning. Förhindrar kondensering. Uppfyller kraven i EN13501-1, klass A2-s1d0. Bullerminskning: Tan Delta (kombinerad) 0,116 (VTT-CR-00259-15, testrapport tillgänglig på begäran).

Rekommenderas för användning på de nedre ytorna på takplåtar av stål, på metallytor i fordon och tågagnar, ventilationskanaler och andra metallytor där vibrations- och bullerproblem kan förekomma.

### TEKNISK DATA

#### Specifik vikt

1,3 kg/l

#### Rekommenderad filmtjocklek och teoretisk sträckförmåga

Spridningshastigheten påverkas av målningsmetoden och förhållandena, både formen på strukturen som ska målas och ytkvaliteten.

Rekommenderade filmtjocklekar:

Torr 450 µm (600 g / m<sup>2</sup>), våt 900 µm (1200 g / m<sup>2</sup>) - teoretisk täckning 1,1 m<sup>2</sup> / l

Torr 1359 µm (1800 g / m<sup>2</sup>), vått 2700 µm (3600 g / m<sup>2</sup>) - teoretisk täckning 0,4 m<sup>2</sup> / l

#### Torktider

Filmtjocklek, temperatur, relativ luftfuktighet och ventilation påverkar torkningen och uppbyggnaden av filmen.

#### Glans

Matt. (5 / RT-klassificering)

#### Kulörer

Grå

# Acoustics

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

<b>Förbehandling</b>	<p>Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas på lämpligt sätt. (ISO 12944-4)</p> <p>Aluminiumytor:</p> <p>Svepblästra rent till en jämn grovlek med mineralslipmedel (SaS). Blästermaterialet ska inte innehålla metall. (SFS 5873) Om svepblästring inte är möjligt att utföra ska ytan ruggas upp genom att slipas för hand eller tvättas med alkaliskt rengöringsmedel.</p> <p>Zinkytor:</p> <p>Svepblästra rent till en jämn grovlek med mineralslipmedel (SaS). Använd t.ex. ren, torr kvartssand som blästermaterial. (SFS 5873) Om svepblästring inte är möjligt att utföra ska ytan ruggas upp genom att slipas för hand eller tvättas med alkaliskt rengöringsmedel.</p> <p>Grundmålade ytor:</p> <p>Industriell beläggning av tunt stål på baksidan av skivor behöver inte någon särskild grundmålning. Olja, fett, salt och andra föroreningar ska avlägsnas på lämpligt sätt. Skador på grundmålningen kan lagas med Temaprime EE eller Rostex Super. Observera grundfärgens övermålningstid. (SFS-EN ISO 12944-4)</p> <p>Rostfritt stål:</p> <p>Rugga upp ytan genom slipning eller svepblästring. Använd slipmedel utan metall.</p>
<b>Appliceringsförhållanden</b>	<p>Alla ytor måste vara torra innan de målas. Temperaturen på den omgivande luften och ytan bör inte understiga +10 °C och den relativa luftfuktigheten bör inte understiga 80 % under applicering och torkning. Yttemperaturen på ytan som ska beläggas bör hållas minst 3 °C över daggpunkten. Färgens temperatur bör vara över +15 °C för korrekt applicering. I trånga områden krävs god ventilation under applicering och torkning.</p>
<b>Applicering</b>	<p>Med högtrycksspruta eller, om det inte är möjligt, pensel eller rulle. Blanda färgen ordentligt före användning.</p> <p>Färgen kan spädas med 0–5 volym-% om det behövs. Sprutmunstycke 0,035 till 0,039 tum och ett tryck på 150–180 bar.</p>
<b>Förtunningar</b>	<p>Vatten</p>
<b>Rengöring av utrustning</b>	<p>Ta bort överflödig färg från verktygen och tvätta med vatten.</p>
<b>Lagring</b>	<p>Måste skyddas mot frost. Förvara på en torr och sval plats, skyddad från solljus. Stäng burken försiktigt för nästa användning. Den öppnade behållaren tål inte långvarig lagring.</p>
<b>VOC</b>	<p>Acoustics innehåller VOC max. 15 g / l.</p> <p>Endast industriell och professionell användning!</p>
<b>HÄLSA OCH SÄKERHET</b>	<p>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.</p> <p>Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.</p>



## Acoustics

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 faktorerna 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.