

# GrafoTherm Line

## BESKRIVNING

En enkomponents vattenburen kondenshindrande ytbehandling för linjemålning.

## PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Utmärkta fuktabsorptions- och avdunstningsegenskaper
- Förhindrar kondensering och droppande vatten
- Bildar ett mycket elastiskt och poröst beläggningsskikt
- Ger även vibrations- och ljuddämpning vid applicering i tjockare skikt
- Uppfyller kraven i EN13501-1, klass A2-s1d0
- Rekommenderas att användas för ståltakplattor för interiör och skyddade lokaler

## TEKNISK DATA

Viktorrhalt 0.44

Specifik vikt 1.05 kg/l

### Rekommenderad filmtjocklek och teoretisk sträckförmåga

Rekommenderad filmtjocklek		Teoretisk sträckförmåga
våt	torr	
600–1000 g/m <sup>2</sup>	250–500 g/m <sup>2</sup>	1.8–0.9 m <sup>2</sup> /l

Rekommenderad täckning beror på omgivningsförhållandena som fukt och typ av byggnad etc.

Se separat Grafotherm-behandlingsprogram.

Praktisk täckning beror på appliceringsmetod, målningsförhållanden och ytan som ska ytbeläggas.

### Torktider

Genomhärdad	+80°C	+150°C
WFT 600 g/m <sup>2</sup>	10–15 min	4–5 min
WFT 1200 g/m <sup>2</sup>	30 min	15 min

Tork- och ommålningstiderna är relaterade till filmtjockleken, temperaturen, luftens relativa fuktighet och ventilation.

### Glans

Matt.

### Kulörer

Vit och grå

# GrafoTherm Line

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

<b>Förbehandling</b>	<p>Olja, fett, salter och smuts avlägsnas på lämpligt sätt. (ISO 12944-4)</p> <p>Zink- och aluzinkytor: Ta bort eventuellt fett, salt och smuts från ytan.</p> <p>Grundade ytor: Industriell spolgrunder på baksidan av ståltakplåtarna kräver ingen speciell förberedelse. Fett, salt och smuts avlägsnas från ytan på lämpligt sätt. Reparera eventuella skador på grundfärgen med Temaprime EE eller Rostex Super. Notera grundfärgens övermålningsstid.</p>
<b>Rekommenderade grundfärger</b>	<p>Primer för industriell spolplåt. Kan appliceras direkt på galvaniserat tunt stål (se Ytbehandling).</p>
<b>Appliceringsförhållanden</b>	<p>Alla ytor måste vara rena, torra och fria från föroreningar. Den omgivande luftens och ytans temperatur bör inte sjunka under + 10 ° C under applicering och torkning. Luftens relativa fuktighet bör inte överstiga 80% under applicering och torkning. Stålets yttemperatur bör vara minst 3 ° C över dagpunkten. God ventilation och tillräcklig luftförlösning krävs i trånga utrymmen under applicering och torkning.</p> <p>För korrekt applicering bör själva produktens temperatur vara över + 15 ° C under blandning och applicering.</p>
<b>Applicering</b>	<p>Konventionell sprutning eller gipsspruta. Blanda färgen ordentligt före användning. Färgen kan förtunnas med 0–5 volymprocent. Sprutmunstycksspets 6 mm och munstyckstryck 2 bar. Lufttillförsel &gt; 1000 l / min (konventionell sprutning) och &gt; 250 l / min (gipssprutpistol).</p>
<b>Förtunningar</b>	<p>Vatten</p>
<b>VOC</b>	<p>Mängden flyktiga organiska föreningar är &lt;3 g / liter färgblandning.</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>

### Endast för industriell bruk.

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. Informationen baserar sig på laborietester 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.