

# OLITERM 22

## Alkidiniai silikoniniai dažai

OLITERM 22 - tai karščiui atsparus gruntas, kurio pagrindą sudaro siliciu modifikuota alkidinė derva. Sudėtyje nėra švino ir chromatų. Danga gerai sukimba su pagrindu, pasižymi geromis mechaninėmis savybėmis. Atsparus iki 200 °C temperatūrai ir periodiškam alyvos poveikiui iki 80°C temperatūroje.

Skirtas gruntuoti miesto ir pramoninėse aplinkose arba plieno konstrukcijas kurias veikia iki 200 °C temperatūra, pvz., šildymo vamzdinių, kaminų šachtų. Taip pat gali būti naudojamas konstrukcijų, esančių po šilumos izoliacija, savisaugai.

Dažai džiūsta kambario temperatūroje.



## TECHNINIAI DUOMENYS

<b>Taikymo sritys</b>	Pipelines, Plieninės konstrukcijos		
<b>Rekomenduojamas paviršius</b>	Plienas		
<b>Rišamoji medžiaga</b>	Alkidiniai silikoniniai		
<b>Kietųjų dalelių kiekis</b>	51±2% pagal tūrį (ISO 3233)		
<b>Kietųjų dalelių masė</b>	Apytikriai 970 g/l		
<b>Lakieji organiniai junginiai (LOJ)</b>	Apytikriai 350 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Pateikta LOJ vertė yra vidutinė gamykloje pagamintų produktų vertė, todėl atskirų produktų, kuriems taikomas šis Techninių Duomenų Lapas, ji gali skirtis.		
<b>Teorinė išeiga</b>	<b>Sausa plėvelė (µm)</b>	<b>Drėgna plėvelė (µm)</b>	<b>Teorinė išeiga (m<sup>2</sup>/l)</b>
	50	98	10,2
	Kadangi daugelis dažų savybių keičiasi, užtepus per storą sluoksnį, nerekomenduojama produkto tepti storiau nei dvigubu storiu rekomenduojamu plėvelės storu.		
<b>Praktinė dažų išeiga</b>	Vertės priklauso nuo tepimo technologijos, paviršius sąlygų, užpurškimo ir t.t.		
<b>Spalvų gama</b>	TO-840 sidabrinė pilka		
<b>Blizgumas (60°)</b>	Matinis		
<b>Skiediklis</b>	TEKNOSOLV 724		
<b>Sandėliavimas</b>	Stabilumas laikant nurodytas ant etiketės. Laikykite vėsioje vietoje sandariai uždarytoje taroje.		

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

### Paviršiaus paruošimas

Prieš valant rekomenduojama paviršių nuplauti vandeniu sumaišius su OLICLEAN 123, o po to nuplauti švariu vandeniu.

**PLIENINIAI PAVIRŠIAI:** Plieninis paviršius turi būti nuvalytas iki ne žemesnio kaip St3 švarumo laipsnio pagal ISO 8501-1; paviršius sausas, be druskų, riebalų ir dulkių.

Papildomą paviršiaus paruošimo informaciją galima rasti standartuose EN ISO 12944-4 ir ISO 8501-2.

### Dengimo būdas

Beoris purškimas, teptuku

### Dengimas

Prieš naudodami gerai išmaišykite.

Denkite beoriu purkštuvu arba teptuku.

Tinkamas beorio purkštuvo antgalio dydis 0,013 - 0,017".

### Dengimo sąlygos

Paviršius turi būti sausas. Naudojimo ir džiovinimo metu aplinkos temperatūra, paviršiaus ir dažų temperatūra turi būti ne žemesnė +5 °C, o santykinis oro drėgnumas žemesnis nei 80 %. Be to, dažomo paviršiaus temperatūra ir dažai turi būti ne mažiau kaip 3 °C aukštesnė už rasos tašką aplinkos ore. Turi būti užtikrintas geras vėdinimas.

### Džiūvimo trukmė

+23 °C / 50% RH (sausas plėvelė 50 μm)

#### - be dulkių

po 4,5 val

#### - palietus sausa

po 6 val

### Perdažymas

Paviršiaus temperatūra	Tuo pačiu arba su OLITERM 25	
	Min.	Max.
+23 °C	24 val.	21 diena

Aukščiau pateikti duomenys taikomi rekomenduojamo storio sluoksniui, jei džiovinama, kai užtikrinamas geras vėdinimas. Pirmiau nurodytas laikas praktiškai priklauso nuo vietos sąlygų, temperatūros, ventiliacijos, dangų skaičiaus.

OLITERM 22 galima dengti dviem sluoksniais (sausas plėvelė ne mažesnė kaip 140 μm) kaip nepriklausomą konstrukciją, dirbančią po izoliacija, apsaugą. Trumpiausias laikas (esant 23oC) nuo dažų užtepimo iki sluoksnio eksploatacijos turi būti ne trumpesnis kaip 72 val. Visas mechanines savybes alkidinių silikoninių dažų sluoksnis įgauna po ilgesnio džiūvimo laikotarpio.

### Valymas

TEKNOSOLV 724

## SVEIKATA IR SAUGA

### Saugos ir atsargumo priemonės

Žr. saugos duomenų lapas.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Anksčiau pateikta informacija yra normatyvinė ir pagrįsta laboratoriniais bandymais bei praktine patirtimi. Ši informacija nėra įpareigojanti ir mes negalime prisiimti atsakomybės už rezultatus, gautus mūsų nekontroliuojamomis darbo sąlygomis, taigi pirkėjas arba naudotojas neatleidžiamas nuo įpareigojimo išbandyti mūsų produktų tinkamumą specialioms priemonėms ir naudojimui būdams, esant faktinėms naudojimo sąlygoms. Šis gaminys skirtas naudoti tik profesionaliai. Tai reiškia, kad naudotojas turi pakankamai žinių, kaip tinkamai naudoti gaminį, atsižvelgiant į techninius ir darbo saugos aspektus. Mūsų atsakomybė apima tik žalą, kurią tiesiogiai sukėlė „Teknos“ patiektų produktų defektai. Naujausios „Teknos“ techninių duomenų lapų ir medžiagos saugos duomenų lapų versijos yra pateiktos mūsų svetainėje [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Visi šiame dokumente rodomi prekių ženklai yra išimtinė „Teknos Group“ ar jos dukterinių įmonių nuosavybė.