

# PRODUKT DATA

# ALKYTHANE 7500

## BESKRIVELSE

RUST-OLEUM Alkythane 7500 Topmalinger er baseret på en urethan modificeret alkyd, som giver hurtige tørretider ved lave temperaturer. Malingen er bly- og kromatfri og indeholder rusthindrende pigmenter (bortset fra 7510 klar) for bedre korrosionsbeskyttelse.

## ANVENDELSE

RUST-OLEUM Alkythane 7500 anvendes på bart eller manuelt afrensede metaloverflader, der er grundet med RUST-OLEUM alkyd grunder 569/580, 769/780, 1060/1080.

Alkythane 7500 yder beskyttelse i lette industrielle miljøer med normal luftfugtighed. Til beskyttelse i svære industrielle miljøer anbefales det at påføre yderligere et lag RUST-OLEUM alkyd grunder eller 7500 topmaling.

## TEKNISKE DATA

Udseende:	Højglans, Satin og Mat (kun i sort og hvid)
Farve:	Kan tones i alle RAL- og NCS farver (7510 er klar)
Vægtfylde:	Højglans/Mat: 1,07 kg/ltr ± 0,09 afhængig af farve Satin: 1,23 kg/ltr ± 0,10 afhængig af farve
Tørstofindhold:	Højglans/Mat: 52,5 vol% ± 2,0 afhængig af farve Satin: 50,6 vol% ± 2,0 afhængig af farve
Viskositet:	Højglans/Mat: 100 – 104 KU / Krebs Stormer Units ved 20°C Satin: 86 – 91 KU / Krebs Stormer Units ved 20°C
Anbefalet filmtykkelse:	50 my tørfilm, svarer til 95 my vådfilm
VOC-indhold:	392 g/l max.
Klar-til-brug blanding:	500 g/l max.
Kategori:	A/i
EU grænseværdier	600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)
Mal-kode:	2-1

Tørretider	20°C / 50% r.h.	5°C / 60% r.h.	30°C / 50% r.h.
Berøringstør:	2 timer	3 timer	1½ time
Klæbefri:	4 timer	6 timer	3 timer
Håndteringstør:	8 timer	16 timer	6 timer
Genbehandling:	Efter 16 timer	Efter 24 timer	Efter 8 timer
Gennemhærdet:	7 dage	14 dage	5 dage

Varmemodstand: 90° C (tør varme)

## Rækkeevne

Teoretisk:	10,5 m <sup>2</sup> /ltr. ved 50 my tørfilm
Praktisk:	Afhænger af mange faktorer såsom overfladens porøsitet og stand samt materialespild under påføring.

## OVERFLADEFORBEREDELSE

Fjern fedt, olie og al anden overfladeforurening med alkalisk rensmiddel eller ved højtryks(damp)-rensning. Fjern rust, rustflager, løse glødeskaller og løst maling med skraber og stålbørstning til St 2/3 (ISO 8501-1:1988), ved sandblæsning til Sa 2½ ISO 8501-1:1988), eller sandslibning efterfulgt af grundning med en af de anbefalede RUST-OLEUM alkyd grundmalinger. Fastsiddende maling skal matslibes for god vedhæftning. Overfladen skal være ren og tør under påføring.

## BRUGSANVISNING

For at sikre homogenitet skal malingen omrøres grundigt inden brug.

De tekniske data vi opgiver, ligesom vore anvisninger og anbefalinger, er alle baseret på mangfoldige forsøg og på vor erfaring. De har til hensigt at hjælpe forbrugeren til at finde den mest hensigtsmæssige arbejds metode og opnå bedst muligt resultat. Da forbrugers arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse. Alle tekniske oplysninger kan ændres uden varsel, men vil dog altid være i overensstemmelse med sidst reviderede datablad, som findes på vor hjemmeside eller som kan rekvireres på tlf. nr. 9712 7266.

## PRODUKT DATA

## ALKYTHANE 7500

### PÅFØRING & FORTYNDING

Pensel:	Fortynd med op til 10 vol. % RUST-OLEUM Fortynder 633. Brug pensler baseret på naturhår.
Rulle:	Fortynd med op til 10 vol. % RUST-OLEUM Fortynder 633. Brug ruller med kort luv, 4-6 mm. Det kan være nødvendigt med 2 lag for at opnå den anbefalede lagtykkelse.
Luftsprøjte:	Fortynd med 10 – 30 vol. % RUST-OLEUM Fortynder 641. Dysetørrelse: 1,0 - 1,5 mm. Tryk: 2-4 bar.
Airless:	Op til 20 vol. % RUST-OLEUM Fortynder 641. Dysetørrelse: 9-13. Tryk: 150-200 bar. Tjek våd filmykkelse – undgå at påføre for tykt lag.
Rengøring:	RUST-OLEUM Fortynder 160 eller mineralsk terpentin.

### ARBEJDSBETINGELSER

Luft-, overflade- og malingstemperatur skal være mellem 5° og 35°C / luftfugtighed max. 85%.  
Overfladetemperatur skal være min. 3°C over dugpunktet.

### BEMÆRK

Max. tør filmykkelse pr. lag: 80 my tør / 150 my våd.

### SIKKERHEDSINFORMATION

Læs sikkerhedsdatablad på produktet samt informationer på etiketten.

### HOLDBARHED / OPBEVARING

5 år i uåbnede spande, forudsat produktet opbevares i tæt lukket originalemballage på et køligt, tørt og frostfrit sted ved temperaturer mellem 5° og 35°C.

De tekniske data vi opgiver, ligesom vore anvisninger og anbefalinger, er alle baseret på mangfoldige forsøg og på vor erfaring. De har til hensigt at hjælpe forbrugeren til at finde den mest hensigtsmæssige arbejdsmetode og opnå bedst muligt resultat. Da forbrugers arbejdsforhold ligger udenfor vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse. Alle tekniske oplysninger kan ændres uden varsel, men vil dog altid være i overensstemmelse med sidst reviderede datablad, som findes på vor hjemmeside eller som kan rekvireres på tlf. nr. 9712 7266.