RUST-OLEUM
INDUSTRIAL

SLIDSTÆRK MULTI-SURFACE PU LAK

4900 Klar, vandbaseret, 2K, polyurethan toplak

- **Mat og blank lak**
- **Særdeles slidstærk**
- **Gulner ikke**
- **Til inden- og udendørs brug**
- **Tåler spild af kogende vand, alkohol, kaffe, rødvin, fortynder og alkalier**
- **Anti-graffiti; nem at rengøre med GraffitiShield™ Cleaner**

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.ARMA-TUBE.DK

4900 SLIDSTÆRK PU LAK

BESKRIVELSE
System 4900 er en klar, vandbaseret 2K polyurethan toplak til træ, beton og tidligere malede overflader. Fungerer også som anti-graffiti maling.

ANVENDELSE
1. Klar lak til parketgulv, beskytter mod spild og ridser.
2. Farveløs forsegler og støvbinder til betongulve.
3. Farveløs anti-graffiti maling.
4. Topmaling til tidligere malede overflader, for bedre beskyttelse og/eller for at ændre glansen på eksisterende maling.

TEKNISKE DATA

Vægtfylde:	1,06 kg/ltr
Glansgrad:	Blank, mat
Glansgrad ved 60º:	80 (blank)
Glansgrad ved 85º:	10 (mat)
Tørstofindhold:	40 vol. %
Blandingsforhold:	Base : Aktivator = 2.04 : 0.46 (volumen) = 4 : 1 (vægt)

TØRRETIDER v/ 20° C/RH 50%

Berøringstør:	2 timer
Håndteringstør:	8 timer
Genbehandlingstør:	4 timer
Gennemhærdet:	3 dage
Pot Life:	**3 timer**
Induktionstid:	**5 minutter**

ANBEFALET VÅD FILMTYKKELSE
50 µm

ANBEFALET TØR FILMTYKKELSE
20 µm

TEORETISK RÆKKEEVNE
20 m²/ltr ved 20 µm tørfilm til lodrette overflader
13,5 m²/ltr ved 30 µm tørfilm til vandrette overflader

PRAKTISK RÆKKEEVNE
Praktisk rækkeevne afhænger af mange faktorer såsom overfladens porøsitet og stand samt materialespild under påføring.
Ved behandling af porøse overflader skal påregnes større forbrug.

OVERFLADEFORBEREDELSE
Overfladen skal være helt ren, tør og sund og være afrenset for voks og olie m.m. Hvis overfladen tidligere har været behandlet med voks, skal den afrenses grundigt med mineralsk terpentin inden matslibning.
Bart træ skal matslibes langs årerne.
Sunde tidligere lakerede overflader matteres.
Ny beton skal hærde min. 30 dage inden lakering. Hvis betonlaget er mere end 4 cm tykt skal hærdetiden tillægges 1 uge pr. cm >4 cm.
Overfladens fugtindhold skal være under 4%.
Beton skal være ren, tør og fri for hærdemidler (et lettere støvet lag, som ligger ovenpå ny beton) og al anden forurening som olie, fedt, snavs mv. inden påføring af lakken.
Anbefales ikke direkte på glittet beton.

BRUGSANVISNING
Base og aktivator leveres som sæt i rette blandingsforhold. Basematerialet røres godt og tilsættes aktivatoren gradvist. Bland derefter komponenterne grundigt. BLAND IKKE MINDRE PORTIONER END ET HELT SÆT. Vent 5 minutter efter blandingen (induktionstid), inden arbejdet påbegyndes.
Gem ikke en blandet rest i en lukket beholder. For ringe afhærdning eller utilstrækkelig sammenblanding af komponenterne, vil resultere i misfarvninger og fejl i lakken.
Udendørs påføring på tidligere malede overflader: Hvis eksisterende malingslag ikke er UV-resistent, anbefales det ikke at påføre 4900 Multi-Surface PU lak.

ARBEJDSBETINGELSER
Luft-, overflade- og malingstemperatur skal være mellem 10° og 35° C og luftfugtigheden under 85%. Overfladetemperatur skal være min. 3° C over dugpunktet.

PÅFØRING & FORTYNDING: PENSEL
Påfør lakken jævnt med lette strøg og følg årerne i træet. På nyt træ og beton anbefales det at påføre 3 lag lak (fortynd 1. lag med 10% vand).
På tidligere lakerede overflader anbefales 2 lag lak.

PÅFØRING & FORTYNDING: RULLE
Brug en kortluvet mohair rulle. På nyt træ og beton anbefales det at påføre 3 lag lak (fortynd 1. lag med 10% vand).
På tidligere lakerede overflader anbefales 2 lag lak.

PÅFØRING & FORTYNDING: AIRLESS
Anbefales ikke.

PÅFØRING & FORTYNDING: LUFTSPRØJTE
Anbefales ikke.

RENGØRING AF UDSTYR / SPILD
Spild afvaskes med vand. Når produktet anvendes som anti-graffiti maling, bruges GraffitiShield™ Cleaner til at fjerne graffiti.

BEMÆRK
Må ikke bruges på plastiklignende materialer, f.eks. kunsttræ.
Overfladen må ikke afvaskes indenfor 3 dage efter lakering. Hvis lakken udsættes for stænk af vand i løbet af disse dage, skal det nænsomt duppes tørt med en blød klud.
Slidstyrke: weight loss CS17 / 1000 cycles: 17 mg
Tåler stænk af: Alkohol (40%), ammoniak, fedtsyrer, kaffe, rødvin, vand, syrer og akalier i brugsklare blandinger.

SIKKERHEDSDATA

VOC indhold:	25 g/l
VOC klar til brug blanding:	25 g/l
VOC kategori:	A/j
VOC grænseværdi:	140 g/l
Flammepunkt:	Ikke brændbar
Bemærk:	Læs sikkerhedsdatablad og informationer på emballagen.

HOLDBARHED / OPBEVARING
2 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.

Datablad udarbejdet 24.06.2019 / is

Betingelser: Informationerne i dette datablad er ifølge vor bedste overbevisning korrekte og er opgivet i god tro. Da forbrugerens arbejdsforhold ligger udenfor vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse. Produktet skal opbevares, håndteres og påføres i overensstemmelse med sidst reviderede datablad, som findes på vor hjemmeside, eller som kan rekvireres hos teknisk service på 9712 7266. Det er forbrugerens ansvar at være i besiddelse af det nyeste datablad. RUST-OLEUM Europe forbeholder sig retten til uden varsel at ændre i det tekniske datablad.

ARMA-TUBE A/S
Taksvej 10 B
7400 Herning
Danmark
T : +45 97 12 72 66
mail@arma-tube.dk
www.arma-tube.dk

Rust-Oleum Netherlands B:V
Zilverenberg 16
5234 GM's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd
(Rust-Oleum Industrial).
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T: +44 (0)1914 113 146
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
info@rust-oleum.eu