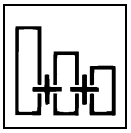
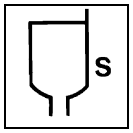
LS152 (29152)
ACRYL 2K MATT



1000 ml +
200 ml +
350-400 ml

Pot-life ved 20° C:
4 timer



15-16" FC4
ved 20° C

Ø 1,4 mm
4 Atm
HVLP:
Ø 1,2-1,4 mm
2-2,5 Atm
Sprøjtegange: 2

Lufttørring ved 20° C
Håndterbar efter 6-8 timer
Gennemhærdet: 48 timer
Ovntørring ved 60° C: 30 min.

BESKRIVELSE

2K silkemat (glans 15-35) acryllak med direkte vedhæftning.

ANVENDELSE

Industrilakering af metal- og kunststofemner.

EGENSKABER

- Fremstår ensartet mat
- Nem forarbejdning
- Udmærket optisk udseende
- God kemikaliebestandighed
- Meget fin vedhæftning på:
    - Stål (produktet indeholder ingen antikorrosive pigmenter: Stålet beskyttes af barriere-effekten)
    - Rustfrit stål
    - Galvaniseret og zinkbehandlet stål
    - Aluminium og lette legeringer
    - Messing
    - Zink-aluminiumlegeringer
    - GFK (glasfiberforstærket kulstof)
    - Fenol kunstharpiks
    - Urea harpiks
    - PA (nylon) *
    - PUR
    - Karbonfibre
- Brug hærder 29343 LECHSYS ISOLACK ESP INDUSTRY HARDENER i samme mængde som 29342 (20%).

FORBEHANDLING AF UNDERGRUNDEN

Stål, aluminium og tilsvarende legeringer, messing og zink-aluminium legeringer:
Affedt omhyggeligt med 00695 SILICONE REMOVER SLOW og slib med Scotch-Brite.
GFK, fenol- og urea harpikser, kulfibre, PU og PA: Affedt med 00617 PLASTIC CLEANER.

PÅFØRING

Sprøjtepåføring.

Blandeforhold:	**Vægt og volumen**
LS152 ACRYL 2K MATT (binder 29152)	1000 enheder
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER (hærder) eller	200 enheder
29360 INDURITORE NG1 (hærder)	
00824 (Slow)-00825 (standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER (fortynder)	350-400 enheder

Pot-life ved 20°C: 4 timer
Sprøjteviskositet ved 20°C: 15” -16” FC4
Ø sprøjtedyse: 1,4 mm; HVLP: 1,2 - 1,4 mm
Sprøjtetryk: 4 Atm; HVLP: 2 - 2,5 Atm
Sprøjtegange: 2
Afluftningstid mellem sprøjtegangene: 10-15 min. Dette er et holdepunkt og bestemmes af påføringsresultatet, som er afhængig af faktorer som sprøjtedyse, lagtykkelse, de anvendte hærdere og fortyndere. Det er en god regel at afvente delmattering af lakfilmen inden påføring af næste sprøjtegang.

Anbefalet lagtykkelse: 25 -30 µ
Teoretisk rækkeevne: 1 l blanding = 14 m² ved 30 µ; 1 kg blanding = 12,5 m² ved 30 µ.
V.O.C. i sprøjteklar blanding: ~ 500 g/l

TØRRING

Lufttørring ved 20°C

Støvtør: 30-40 min.
Håndterbar: 8 -10 timer
Gennemhærdet: 48 timer
Ovntørring ved 60°C
30 min. (efter 30 min. afluftning ved rumtemperatur).

Den totale gennemhærdning sker i løbet af 3-4 dage. Alle de typiske egenskaber kan opnås efter 15 dages lufttørring ved 20°C.

BEMÆRK

Glansgraden er afhængig af farve, forarbejdnings- og tørreforhold. Man skal være opmærksom på følgende:

- Højere lagtykkelser giver højere glansgrader, hvorimod tyndere lagtykkelse giver lavere glansgrader.
- Ovntørring gør det muligt at opnå højere glansgrader.
- Farveforskelle bliver indenfor tolerancerne for matte og blanke farver.

For at opnå en blankere film og en forhøjet glansgrad på 20±5 tilsættes 10% 29143 som erstatning for 29152.
For at fremskynde lufttørringen ved lave temperaturer tilsættes 5% (max.) 09167 SPEED-O-DRY.

N.B.: Det anbefales at omrøre produktet umiddelbart efter tilsætning af tonefarverne.
Farverecepter, der indeholder basislakkerne 29044 og 29046, må KUN bruges til lakering på undergrunde, som IKKE udsættes for direkte sollys. På undergrunde, som udsættes for direkte sollys, anvendes alternative recepter High Resistance eller blyfrie recepter / High Cover), som findes i Lechler Explorer.
Anvendelse af UV Plus Additive 33333 (op til 5% i dæklakken) forbedrer bestandigheden over for direkte sollys.

ANVENDELSESTEKNISK INFORMATION nr. 0407-DK
11/2019

Forhandles i Danmark af Baden-Jensen A/S, Ballerup 44666800, Kolding 75502188.

Ovenstående oplysninger svarer til den viden, vi råder over i dag og har til formål at informere om vore produkter og deres anvendelsesmuligheder. De garanterer således ikke bestemte egenskaber ved produkterne eller disses egnethed til en bestemt opgave. Det påhviler brugeren selv at teste produktets egnethed til den påtænkte anvendelse. KUN TIL ERHVERVSMÆSSIGT BRUG!
Oversættelse - der tages forbehold for evt. misfortolkninger.