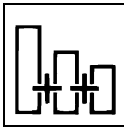
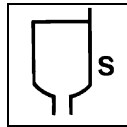


LS159 (29159) ACRYL 2K TEXTUR



1000 ml +
200 ml +
300-350 ml

Potlife bij 20°C:
4 uur



15-16° DIN 4
bij 20°C



Ø 1,4-1,8 mm
3-5 bar
Aantal lagen: 2



Drogen bij 20°C:
Hanteerbaar: 6-8 u
Uitgehard:
48 u
Drogen bij 60°C:
30 minuten

OMSCHRIJVING

2-Componenten acryllak met structureffect en directe hechting aan de ondergrond.

TOEPASSING

Algemene toepassingen binnen de metaal- en kunststoffenindustrie.

EIGENSCHAPPEN

- Fijnkorrelig gestructureerd uiterlijk
- Eenvoudig aan te brengen
- Goede chemische resistentie
- Goede vulling die kleine fouten op de ondergrond kan verbergen
- Zeer goede hechting aan:
 - Staal (het product bevat geen roestwerende pigmenten; het beschermt staal met een barrière-effect)
 - Roestvrij staal
 - Verzinkt staal (elektrisch en thermisch)
 - Aluminium en lichte legeringen
 - Koper
 - Zinklegeringen
 - FGRP (polyester + glasvezel)
 - Fenol- en ureumharsen
 - Nylon (PA) *
 - Polyurethaanharsen (PUR)

* Gebruik dezelfde hoeveelheid 29343 LECHSYS ISOLACK ESP INDUSTRY HARDENER naar hetzelfde gewicht.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Staal, aluminium en Al-legeringen, koper en zink-aluminiumlegeringen: zorgvuldig ontvetten met 00695 SILICONE REMOVER SLOW en opruwen met Scotch Brite.

PRFV, fenol- en ureumharsen, PU en PA: ontvetten met 00617 PLASTIC CLEANER.

AANBRENGEN

Aanbrengen door spuiten.

Mengverhouding:**naar volume**

LS159 ACRYL 2K TEXTUR (van binder 29159)	1000 delen
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER	200 delen
00824 (slow)-00825 (standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER	300–350 delen

Potlife bij 20°C: 4 uur

Viscositeit bij 20°C: 15"–16" DIN 4

Ø Luchtkap: 1,4–1,8 mm

Spuitdruk: 3–5 bar

Aantal lagen: 2

Laagdikte: 25–30 µm

Theoretische dekking: 1 l mengsel = 14 m² bij 30 µm

1 kg mengsel = 12,5 m² bij 30 µm

V.O.C. (gemiddeld) van het product indien klaar voor gebruik: ~ 510 g/l

DROOGTIJD**Drogen bij 20°C**

Stofvrij: 20–30 min.

Hanteerbaar: 6–8 uur

Uitgehard: 48 uur

Drogen bij 60°C

30 min. (na 20–30 min. uitdampen bij 20°C)

Het product hardt volledig uit in de volgende 3–4 dagen.

OPMERKING

Voor starre PVC- en ABS-ondergronden wordt een 1:1 mengsel van ACRYL 2K en ACRYL 1K aanbevolen. Het mengsel dient te worden gekatalyseerd met 10% 29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER.

Voeg om het uitharden van het product tijdens de wintermaanden te versnellen 09167 SPEED-ODRY (max. 5%) toe.

Kleurformules met de pigmenten 29044 en 29046 moeten alleen worden gebruikt voor objecten die niet in direct zonlicht staan

Als dit wel gewenst is moet men formules uitzoeken in lechler explorer/map die HIGH RESISTANCE OF ECOLOGICAL zijn

Voeg eventueel het uv additief 33333 (max 5% in de toplaag) om de uv weerstand te verhogen

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0408-NL
BIJGEWERKT 10/2012**

De gegevens in dit informatieblad is het resultaat van zeer zorgvuldige en gecontroleerde tests en zijn correct volgens de kennis van Lechler op het moment van uitgave .omdat de condities van het te lakken object buiten de contole van de fabrikant zijn kunnen zij geen garanties geven op het product en de reeds verstrekte informatie .De eindbeslissing van de geschiktheid van de informatie en het materiaal en de manier van het gebruik zijn alleen voor de gebruiker . DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN DOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL