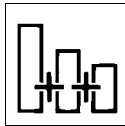


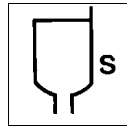


LS175 (29175) EPOFAN PRIMER R- EC



1000 ml +
500 ml +
250-500 ml

Fazékid 20° C:
2-8 óra



20-30" DIN4
20° C-on



Ø 1,8-2 mm
3,5-4,5 Atm
HVLP:
Ø 1,6-1,8 mm
2-2,5 Atm
Sorok száma: 2



Levegő n 20°C-on:
12-24 óra
Kabinban:
30-40' 70-80° C-on
60-90' 50-60° C-on

LEÍRÁS

Kétkomponens epoxy gyanta bázisú alapozó amely szennyezés és mentes antikorróziós pigmenteket tartalmaz.

FELHASZNÁLÁS

Tapadásközvetítő és korróziógátló alapozóként minden fajta fém felületen.

KARAKTERISZTIKA

- Alkalmos korróziógátló alapozóként poliészter gittek alá.
- Kiváló tapadása van a következőkhöz: acél, rozsdamentes acél, alumínium, könnyű fémek, cink bevonatú acél felületek, beton.
- Nagyon magas korróziógátló hatás.
- Jó töltő képesség.
- Használható csiszolás nélkül nedves-nedves eljárásban (with 00103 EPOFAN EC HARDENER W/W).
- Szigetelő termoplasztikus felületek esetére.

FELÜLET EL KÉSZÍTÉS

Szénacél, rozsdamentes acél, alumínium és ötvözetek, meleg galvanizált acél: csiszolás és szilikonmentesítés, 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Elektro galvanizált acél: szilikonmentesítés, 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

FELHASZNÁLHATÓ

Szórással.

Keverési arány:

- a) Általános felhasználás esetén vagy kabinos szárítás esetén a következő keveréket készítjük:

	térfogat	tömeg
LS175 EPOFAN PRIMER R-EC (derived from binder 29175)	1000 ml	1000 g
00305 EPOFAN EC HARDENER	500 ml	300 g
00516 EPODUR THINNER vagy 00535 EPOFAN THINNER vagy 00556 LECHSYS EPODUR PF THINNER *	250-500 ml	150-300 g

*csak az extra-EEC országokban

Fazékid : 6 - 8 óra 20 °C-on

b) nedves-nedves eljárás esetében:

	térfogat	tömeg
LS175 EPOFAN PRIMER R-EC (derived from binder 29175)	1000 ml	1000 g
00103 EPOFAN EC HARDENER W/W	500 ml	300 g
00516 EPODUR THINNER vagy	250-500 ml	150-300 g
00535 EPOFAN THINNER vagy		
00556 LECHSYS EPODUR PF THINNER *		

*csak az extra-EEC országokban

Fazékid : 4 óra 20 °C-on

c) Annak ellenére, hogy veszít rugalmasságából télen, használhatjuk a terméket +5 és +18°C között a következő keverékben:

	térfogat	tömeg
LS175 EPOFAN PRIMER R-EC (derived from binder 29175)	1000 ml	1000 g
00451 EPOFAN EC HARDENER FAST	500 ml	300 g
00516 EPODUR THINNER vagy	250-500 ml	150-300 g
00535 EPOFAN THINNER vagy		
00556 LECHSYS EPODUR PF THINNER *		

*csak az extra-EEC országokban

Fazékid : 2 óra 20 °C-on

Viszkozitás 20 °C: 20 - 30" DIN 4

Fúvóka méret: 1,8 - 2 mm; HVLP: 1,6 - 1,8 mm

Nyomás: 3,5 - 4,5 Atm; HVLP: 2 - 2,5 Atm

Sorok száma: 2 normál

Festék fimréteg : 80-100 µ

A felhasználásra kész keverék elméleti kiadósága: 9,24 m²/l 50 µ-ban; 7,7 m²/kg 50 µ-ban

DIR 2004/42/CE: Primer IIB/c – VOC felhasználásra kész 540 g/l

A termék felhasználásra készen legfeljebb 456 g/l VOC tartalmaz

SZÁRADÁS

a) **00305 EPOFAN EC EDZ VEL:**

– Levegő n: 20 °C-on, csiszolható 12 - 24 óra után

– Kabinban: 70 - 80 °C-on 30 - 40 perc után

50 - 60 °C-on 60 - 90 perc után

b) **00103 EPOFAN EC N/N EDZ VEL:**

Átvonható poliuretán fedéssel 1 óra után, legfeljebb 24 óráig az alapozó felszórása után.

c) **00451 EPOFAN EC HARDENER FAST EDZ VEL (GYORS EDZ VEL ALACSONY SZÓRÁSI H MÉRSEKLETRE):**

A hőmérséklet érinti a szikkadási és száradási időket. Általánosan átvonhatjuk fedésvonatokkal vagy szigetelésekkel 2 óra után 10°C-on, csiszolhatjuk 12 óra után 10°C-on.

ÁTVONHATÓ

Poliuretán füllerekkel és 2K fedésvonatokkal a LECHSYS rendszerben I.

Nem vonható át szintetikus alapozókkal.

MEGFIGYELÉS

Csak úgy mint az összes epoxy termék, az EPOFAN PRIMER R-EC, 00305 és 00103 edzésekkel, nem szárítható 15°C alatt levegőn. Ezen hőmérséklet alatt a termék nem éri el a teljes keresztmetszést, ennek következtében hibás lehet a fedésvonatszerünk. A keverék HARDENER 00451 edzésekkel nem javasolt nyáron mivel a fazékid lerövidül drasztikusan.

Mióta a pigmentek krom mentesek NEM javasolunk formulát készíteni a következő pigmentekkel, 29011-29012-29026, abban az esetben ha mégis tartalmazzák, a keverék elveszti a nem toxikus karakterisztikáját.

TECHNICAL DATA SHEET N° 0525-GB UPDATED 04/2016

All information contained in this data sheet is the result of carefully controlled tests and is correct to the best of Lechler's knowledge at the time of issue. Since conditions of use are beyond the control of the manufacturer, information contained herein is without warranty, implied or otherwise, and final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated and the manner of use is the sole responsibility of the user. FOR PROFESSIONAL USE ONLY.