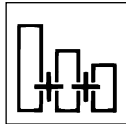
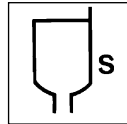




# 04003 HI-BUILD EPOXY PRIMER GREY


 1000 ml +  
250 ml +  
100-250 ml

 25-55° FC 4  
at 20° C


Ø 1,7 – 1,9 mm


 Air drying at 20°C  
12-24 h

 Low baking:  
60 minutes at 60°C

## KUVAUS

High build harmaa epoksi primer. Hartsin pitävyys yhdessä ruostetta ehkäisevien aktiivisten pigmenttien kanssa varmistavat korkean suojaustason jopa äärimmäisissä ympäristöolosuhteissa.

## KÄYTTÖKOHDE

Kohteisiin, jossa vaaditaan korkeaa paksuutta ja kestoa korroosiota vastaan: Yleisteollisuus, Kuljetuskalusto, Sisä- ja ulkosisustuskohteet, urheiluvälineet.

## OMINAISUUDET

Suosittelu kuivan kalvon paksuus: 180/200 µ

Kiiltotaso: Matta

Riittoisuus käyttövalmiille seokselle 2,3 m<sup>2</sup>/l , kun kalvon paksuus 200 µ

Ruiskutusviskositeetti 20°C:ssa FC4: 25-55 s

Korkeakiintoainepitoisuus volyymin mukaan perinteiselle ruiskulla: 46±1%

Korkeakiintoainepitoisuus volyymin mukaan Airless/Airmix: 51±1%

**DIR 2004/42/CE: Primer IIB/c – VOC käyttövalmis 540 g/l**

**Tämän tuotteen käyttövalmis sisältää enintään 540 g/l VOC**

## Pinnan esivalmistelu

**Teräs CR:**

Hiekkapuhallus SA 2,5 / 3,0

**Ruostumaton teräs, alumiini ja vanhat pinnoitteet:**

Hio P120-P180 karkeuksisella paperilla ja poista rasva tuotteella 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Kuuma galvanisoitu teräs: karhenna tai hio kevyesti ja poista rasva tuotteella 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

## KÄYTTÖ

TUOTTEEN VALMISTELU					
Sekoitusuhde	Tuote	Paino (g)	Volyymi (ml)	Huomio	Käyttöaika 20°C
	04003	1000	1000		
<b>KOVETTAJA</b>	01014	140	250		3 tuntia
<b>OHENNE</b>	00516	50-125	100-250	<b>Perinteinen</b>	
	00516	0-50	0-100	<b>Airless/Airmix</b>	

KÄYTTÖ					
			Ilmanpaine	Nesteen paine	Ilmasuutin (mm)
			Bar	Bar	
		Airless		80-150	0,33-0,38
		Airmix	1,0-2,5	80-120	0,33-0,38
		HVLP			
		Perinteinen	2,0-2,5	(1,0-3,0)	1,7-1,9

Kuivaminen, kun kuivan kalvon paksuus 200 µ, kun ilman kosteus 65% RH

			20°C	60°C	80°C
01014 HI-BUILD HARDENER		<b>Pölykuiva</b>	15min		
		<b>Kosketuskuiva</b>	4 h		
		<b>Täysin kuiva</b>	24 h	60min	
		<b>Täydellinen kemiallinen kovettuminen</b>	7 päivää		

Ylimaalattavissa 3 tunnista 30 päivään 20°C:ssa.

## HUOMIOT

On suositeltavaa ylimaalata Lechler teollisuusvalikoiman 2K pintamaalilla.

Kun käytetään yhdessä seuraavien pintamaalien kanssa LS155, LS144 tai ISOFANn 44500/44501 saadaan aikaan normin ISO 12944-6 mukainen **C5-Korkea** luokka.

Ei sovellu käytettäväksi synteettisten ruosteestomaalien ja yleisesti ottaen 1K maalituotteiden kanssa.

## TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0730-GB PÄIVITETTY 01/2025

**Ykkösväri Oy - Vanha Vaasantie 10, 33470 YLÖJÄRVI - PUH 010 666 4700**  
**EMAIL [ykkosvari@ykkosvari.fi](mailto:ykkosvari@ykkosvari.fi) - INTERNET [www.ykkosvari.fi](http://www.ykkosvari.fi)**

Tässä lomakkeessa annetut tiedot on annettu hyvässä uskossa kokemustemme mukaan, kuitenkin käyttäjän tulee tarkistaa tuote ennen käyttöä, emme ota vastuuta käyttäjän huolimattomuudesta. Tuotetta voidaan käyttää vain tarkoituksiin, jotka kuvattu yllä. Emme voi vastata tuloksista, jotka ovat tehty olosuhteissa, jotka eivät ole valvontamme alaisuudessa. VAIN AMMATTIKÄYTTÖÖN.