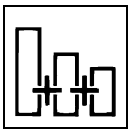
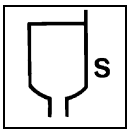
04003
HI-BUILD EPOXY PRIMER GREY



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

Suositeltu kuivan kalvon paksuus: 180/200 µ
Kiiltotaso: Matta
Riittoisuus käyttövalmiille seokselle 2,3 m²/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 käyttövalmisseos 540 g/l
Tämän tuotteen käyttövalmisseos 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 paperille ja poista rasva tuotteella 00695 SILICONE REMOVER SLOW

KÄYTTÖ

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

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		**Pölykuiva**	15min		
		Kosketuskuiva	4 h		
		Täysin kuiva	24 h	60min	
		Täydellinen kemiallinen kovettuminen	7 päivää		

Ylimaalattavissa 3 tunnista 30 päivään 20°C:ssa.

HUOMIOT

On suositeltavaa ylimaalata Lechler teollisuusvalikoiman 2K pintamaalilla.
Kun käytettään yhdesä seuraavien pintamaalien kanssa LS155 tai LS144 saadaan aikaan normin ISO 12944-6 mukainen **C5-Korkea** luokka.
Ei sovellu käytettäväksi synteettisten ruosteenestomaalien ja yleisesti ottaen 1K maalituotteiden kanssa.

TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0730-GB
PÄIVITETTY 02/2020

Ykkösväri Oy - Vanha Vaasantie 10, 33470 YLÖJÄRVI - PUH 010 666 4700
EMAIL ykkosvari@ykkosvari.fi **- INTERNET** 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.