



REPOX

C35

VERZE: 180426
Strana: 1/3

2K EPOXIDOVÝ ZÁKLAD

POPIS

2K epoxidový základ 3:1 je silnovrstvý antikorozní základ mokrý do mokrého s přilnavostí k různým kovům (železo, ocel, galvanizované, hliník atd.)

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Základ:	2K epoxid
Barva:	Šedá
Vzhled:	Matný
Specifická hmotnost:	1,7 kg/l při 20°C
Obsah pevných částic:	74 % hmotnostně
Doba zpracovatelnosti:	6 hod
Teoretická vydatnost:	6 – 7 m ² /l
VOC:	433 g/l směs k aplikaci bez ředidla 496 g/l směs k aplikaci (brousitelný) 2004/42/EC – IIB(c1)(540) 483 g/l směs k aplikaci (nebrousitelný) 2004/42/EC – IIB(c1)(540)

PŘÍPRAVA POVRCU

Aplikuje se na předem odmaštěnou ocel, hliník, pozink a galvanizované povrchy.
Neaplikujte na reaktivní základy.

POMOCNÉ PRODUKTY

Tužidlo Repox
Ředidlo S238

MÍCHACÍ POMĚR

		Brousící						Nebrousící	
		Obj.	Váhově	Obj.	Váhově	Obj.	Váhově	Obj.	Váhově
	Repos	100	100	100	100	100	100	100	100
	Tužidlo Repox	33	18	33	18	33	18	33	18
	Ředidlo S 238	0	0	10	5	25	13	50	24
	F/4 při 20°C	68"		48"		26"		16"	

APLIKAČNÍ METODA

	<i>Brousící</i>						<i>Nebrousící</i>	
		HVLP		HVLP		HVLP		HVLP
Míchací poměr	100:33:0 objemově		100:33:10 objemově		100:33:25 objemově		100:33:50 objemově	
 mm	2,0		1,6 – 1,8		1,6 – 1,4		1,3 - 1,6	
 bar	1,5 – 2,0		1,5 – 2,0		1,5 – 2,0		2	
 cm	15 - 20	10 - 15	15 - 20	10 - 15	15 - 20	10 - 15	15 - 20	10 - 15
	2 vrstvy		2 vrstvy		2 vrstvy		2 vrstvy	
	15 min. při 20 °C		15 min. při 20 °C		15 min. při 20 °C		10 min. při 20 °C	
Tloušťka suché vrstvy	100 – 120 micronů		100 – 80 micronů		80 – 60 micronů		30 micronů	

DOBA SCHNUTÍ

	<i>Brousící</i>	<i>Nebrousící</i>
 20°C	8 hod.	-
 60°C	30 min.	-
 20°C	8 hod.	min. 3 hodiny max. 7 dní 1 hod. pro 2K základy
 60°C	30 min.	30 min.

PŘELAKOVÁNÍ

Brousící verze: zbruste s P180/240 a odmastěte
Nebrousící verze: po sedmi dnech je nutné zbroušení
Přelakovatelný: 2K základy, 1K a 2K laky, stříkatelnými tmely, vodou ředitelnými a rozpouštědlovými plniči a ochrannými nátěry

BROUŠENÍ

		Brousící	Nebrousící
 ORBITE 3 - 5	POČÁTEČNÍ	P240 – P320- P400	-
	FINÁLNÍ	P500	BROUSÍCÍ ROHOŽ MICROFINE

ČIŠTĚNÍ VYBAVENÍ

Před vypršením doby zpracovatelnosti použijte čisticí ředidlo.

BEZPEČNOST

Dodržujte pokyny uvedené na etiketě výrobku. Pro více informací nahlédněte do bezpečnostního listu. Splňuje národní zákonné předpisy pro zdraví a bezpečnost při práci a likvidaci odpadu.

SKLADOVÁNÍ

Produkt skladujte na dobře větraném místě, nevystavujte přímému slunečnímu záření. Skladujte při teplotách +5°C až +30°C.

ZÁRUKA

V neotevřeném originálním balení 12 měsíců od data výroby.

Pro další technické informace kontaktujte distributora výrobku Spectrum Franěk s.r.o.
ROBERLO SA nepřebírá zodpovědnost při nesprávném použití výrobku.