



# 2.704.0400

## 2.704.0400 Selemix Epoxi Alapozó, Bézs

### A TERMÉK LEÍRÁSA

A 2.704.0400 Selemix Epoxi alapozó egy nagy töltőképességű, bézs színű termék, amely alkalmas a hagyományos és a nagynyomású felvitelre is (airmix/airless).

A kiváló alkalmazhatósága és a jó korrózióvédő képessége az ipar széles területén ideális alapozóvá teszi.

### ALAPFELÜLETEK KIVÁLASZTÁSA ÉS ELŐKÉSZÍTÉSE

For best results, this product should be applied over:



Acél, szemcseszórt acél, vas-foszfátzott acél

Felület előkészítés: homokszórás és kémiai tisztítás



### ZSÍRTALANÍTÁS

Megfelelő lemosó segítségével távolítsunk el a felületről minden olaj, zsír és só maradványt, valamint szennyeződést (ISO 12944-4). A sérüléseket javítsuk ki alapozóval.

Gondoskodjunk róla, hogy az alapozás teljesen átszáradjon a fedőréteg felvitele előtt.

### ALKALMAZÁSI KÖRÜLMÉNYEK

Minden felületnek száraznak kell lennie. A levegő, a felület, illetve az anyag hőmérséklete az alkalmazás és a száradás alatt nem eshet 5°C alá. A relatív páratartalom nem lépheti túl a 80 %-ot. Az acél felületi hőmérséklete legalább 3°C-kal maradjon a harmatpont felett.

### FELHASZNÁLÁSI ÚTMUTATÓ

#### AIRMIX / AIRLESS

#### HAGYOMÁNYOS

Keverési arány (tömeg szerint):

Alapozó:	2.704.0400	1000	2.704.04000	1000
Edző 9-020:	1.959.4020	100	1.959.4020	100

Keverési arány (térfogat szerint):

Alapozó:	2.704.0400	6	2.704.0400	6
Edző 9-020:	1.959.4020	1	1.959.4020	1

Keverési arány (tömeg szerint):

Alapozó:	2.704.0400	1000	2.704.0400	1000
Edző 9-010:	1.959.4020	150	1.959.4020	150

Keverési arány (térfogat szerint):

Alapozó:	2.704.0400	10	2.704.0400	10
Edző 9-010:	1.959.4020	1	1.959.4020	1

Fazékidő 20°C:

4 óra

4 óra

Szórási viszkozitás, 20° C-on / DIN4:

50 – 60 másodperc

50 – 60 másodperc

Szórási viszkozitás, 20° C-on / DIN6:

12 másodperc

12 másodperc

Szórópisztoly:

Ø 11 – 15

Ø 1.8 – 2.2 mm

Szórási nyomás:

80 bar

3 – 4 bar

Rétegek száma:

2

2

Kilevegőzés a rétegek között, 20° C-on:

15 perc

15 perc



	AIRMIX/AIRLESS	HAGYOMÁNYOS
Száradás 20°C-on:	Porszáraz: 6 – 12 perc	6 – 12 perc
	Tapintható: 60 perc	60 perc
Béégetés 60°C-on:	30 perc	30 perc
Száraz rétegvastagság:	70 – 100 µm	70 – 100 µm
Átfesthetőségi idő:	60 perc bármely 2K Selemix fedőréteggel	60 perc bármely 2K Selemix fedőréteggel

\* A száradási idő függ a levegő és az acél hőmérsékletétől, a rétegvastagságtól, a légmozgás sebességétől és a környezeti jellemzőktől. Magasabb hőmérsékleten az szükséges idő arányosan rövidebb, míg alacsonyabb hőmérsékleten arányosan hosszabb.

#### MŰSZAKI ADATOK

	AIRMIX/AIRLESS	HAGYOMÁNYOS
Elméleti kiadósság:**	5.2 m <sup>2</sup> /liter (100 µm száraz rétegvastagság esetén és 100% felviteli hatékonyságot feltételezve)	5.2 m <sup>2</sup> /liter (100 µm száraz rétegvastagság esetén és 100% felviteli hatékonyságot feltételezve)
Sűrűség (RFU), ISO 2811:	1,5 Kg / Liter ± 0,05 Kg/L	1,5 Kg / Liter ± 0,05 Kg/L
Szilárdanyag tartalom (tömeg szerint):	73 % ± 2 %	73 % ± 2 %
Szilárdanyag tartalom (térfogat szerint):	53 % ± 2 %	53 % ± 2 %
RFU VOC g/liter:	440 g/L ± 10 g	440 g/L ± 10 g
Lobbanáspont (ISO 3679):	2.704.0400 23°C =< ~ < 32 °C 9-010 23°C 9-020 -18°C =< ~ < 21 °C 1-410 25°C	

\*\* A gyakorlati takaróképeség függ az alkalmazás módjától, a fényezés körülményeitől, valamint a festendő felület formájától és durvaságától.

#### TÁROLÁSI KORLÁTOZÁSOK

Vegyük figyelembe a címke előírásait. Tároljuk 5°C-35°C között, száraz, tiszta és jól szellőztetett helyen, hő- és gyújtóforrástól, valamint közvetlen napsugárzástól távol.

#### ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Az alkalmazott eszközöket használat után közvetlenül tisztítsuk meg.

#### EGÉSZSÉGVÉDELEM ÉS BIZTONSÁG

A fenti adatok csak információként szolgálnak. Elegendő információ, vagy szakszerű továbbképzés nélkül a terméket mindenki csak saját felelősségére használhatja. Ez esetben nem áll módunkban felelősséget vállalni semmilyen rossz eredmény vagy veszteség (ideértve a halálesetek vagy a sérülést is) miatt.

A termékismertetőben közölt adatok a folyamatos termékfejlesztés következtében bármikor módosíthatók általunk. A száradási idők átlagos értékek 20 °C-on, és olyan külső tényezőktől is függenek, mint például: rétegvastagság, hőmérséklet, relatív páratartalom vagy a levegőáramlás sebessége.



A **SELEMIX SYSTEM** a PPG Group védett márkaneve.

PPG Industries Poland Sp. z o. o. (Oddział w Warszawie), ul. Bodycha 47 05-816 Warszawa-Michałowice, Poland,  
Tel: +48 22 753 30 10, Faks: +48 22 753 30 13