

2.704.0440

SELEMIX 2.704.0440 ANTIKORROZÍV EPOXI ALAPOZÓ - SZÜRKE

A TERMÉK LEÍRÁSA

A Selemix 2.704.0440 egy szürke színű, 2-komponensű, szerves oldószer alapú, kromátmentes, nagy szilárdanyag tartalmú termék, amely antikorrózió pigmenteket tartalmaz. Epoxi gyantára épül, ezáltal alkalmazható acélra, horganyzott acélra és alumíniumra, kiváló korrózió elleni védelmet biztosítva. A Selemix 1.959.4020 edzővel együtt használva nagy rétegvastagság és jó tapadás érhető el.

A 2.704.0440 a legmegfelelőbb termék olyan acél szerkezetek, daruk és egyéb acélipari termékek, gépek és berendezések védelmére, melyeket szabadtéri behatásoknak vannak kitéve. Nagyon jó a kémiai hatásokkal szembeni ellenálló képessége, alacsony a VOC-tartalma és agresszív ipari környezetben egy kiváló megjelenésű rendszert biztosít.

ALAPFELÜLETEK KIVÁLASZTÁSA ÉS ELŐKÉSZÍTÉSE



A 2.704.0440 felvihető öntöttvasra, csupasz acélra, foszfátzott acélra, könnyűfém-ötvözetekre, homokszórt acélra és cink bevonatú acélra.



Öntöttvas
Csupasz acél
Foszfátzott acél
Könnyűfém-ötvözetek
Homokszórt acél
Cink bevonatú acél

Csiszolás
P80-P120 (száraz) vagy szemcseszórás
P80-P120 (száraz)
ScotchBrite™
P280-P320 (száraz)

Megjegyzés! Ne vigyük reaktív vagy szintetikus alapozókra!
Alapozás előtt alaposan zsírtalanítsuk le a felületet!

FELHASZNÁLÁSI ÚTMUTATÓ



Kevertési arány (térfogat szerint):

	AIRMIX/ AIRLESS		HAGYOMÁNYOS	
Alapozó	2.704.0440	4	2.704.0440	4
Edző	1.959.4020	1	1.959.4020	1
Hígító	1-410	0-5%	1-410	5-15%

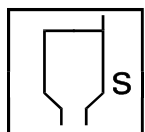
Kevertési arány (tömeg szerint):

Alapozó	2.704.0440	1000	2.704.0440	1000
Edző	1.959.4020	150	1.959.4020	150
Hígító	1-410	0-5%	1-410	5-15%

Fazékidő 20°C-on:

3-4 óra

3-4 óra



Viszkozitás 20°C-on:

50-55 másodperc, DIN4

25-35 másodperc, DIN4

FELHASZNÁLÁSI ÚTMUTATÓ



Szórópisztoly:

Airless:

Air mix:

AIRMIX / AIRLESS

4-13

0.6

HAGYOMÁNYOS

1.8 mm

Nyomás

Airless

Airmix:

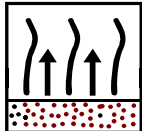
Levegősapkánál (Airmix):

160 bar

120 bar

3.5 bar

3.0 bar



Rétegek száma:

Kilevegőzés a rétegek között:

2

3-5 perc 20°C-on

2

3-5 perc 20°C-on

Száradási idő 20°C-on:

Porszár:

Kezelhető:

Teljes átszáradás

10-15 perc

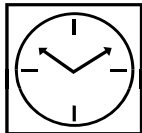
4 óra

8-10 óra

10-15 perc

4 óra

8-10 óra



Száradási idő 60°C-on:

Teljes száraz rétegvastagság:

45-60 perc

100-150 mikron

45-60 perc

100-150 mikron

Átfesthető:

Bármely 2K Selemix fedőréteg rendszerrel 20°C-on, legalább 3, de maximum 24 óra elteltével.

Nedves-a-nedvesen eljárás is alkalmazható.

MŰSZAKI ADATOK *

Elméleti kiadósság:

4.2-5.1 m² / liter fújásra kész keverék, 100 µm száraz rétegvastagság esetén, 100% hatékonyságot feltételezve.

Termék	Sűrűség Kg/L ± 1%	Szilárdanyag tartalom tömeg % ± 1%	Szerves oldószer tömeg % ± 1%
2.704.0440	1,490	72,5	27,5
1.959.4020	0,920	49,7	50,3
1.911.4410	0,875	0	100
Fújásra kész (Airless/Airmix)	1,377	67,3-69,4	30,6-32,7
Fújásra kész (hagyományos)	1,352	63,4-67,3	32,7-36,6

* A műszaki adatok függenek a gyártási, szállítási és tárolási körülményektől.

TERMÉK ELÉRHETŐSÉG

Termék	Termék kód	Rövid kód	Kiszerezés	Mértékegység
Alapozó	2.704.0440/E25K	-	25	Kg
Edző	1.959.4020/E4K	9-020	4	Kg
Hígító	1.911.4410/E1	1-410	1	L
Hígító	1.911.4410/E5	1-410	5	L

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