

GRAVIHEL EPOXI PRIMER 50 RAL

Anwendung:

2K Grundierung basierend auf Epoxy Binder zum Schutz der Stahloberflächen, verzinktes Blech und Aluminium, wo hohe chemische oder mechanische Beständigkeit verlangt wird.

Sie erlaubt eine Applikation eines Deckanstrichs nach dem System „nass auf nass“.

Mit einer entsprechenden Deckbeschichtung ist sie auch für eine Industrie- oder Meeresatmosphäre geeignet.

Die Grundierung kann mit GraviHel Pasten gemäß RAL Farbkarte oder nach dem Muster nuanciert werden.

Das empfohlene Verhältnis zwischen dem Bindemittel und den Pasten ist 85 : 15.

Typ:

2K Epoxy- poliamidoamin

Aussehen:

Halbglänzend

Lieferviskosität:

Thixotrope

Dichte der Komponente A:

1,499 – 1,685 kg/l

Trockensubstanz A+B in der gelieferten Form

Volumenanteil: 48 %

Gewichtsanteil: 78 %

VOC:

2004/42/IIIB(c)(540)470

VOC bereit für den Einsatz (g/l)= max.470

Theoretische Ergiebigkeit:

6 - 7 m²/lit.

Farbton:

RAL-Farbkarte



3:1+ 15-25%

**GRAVIHEL EPOXY HARDENER
GRAVIHEL EPOXY THINNER**

Volumenmässige Mischung

Topfzeit: / 20°C = 8h



38 – 40 Sek.

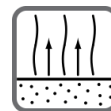
DIN 53211 Φ 4 /20°C



1,5 – 1,7 mm

2 - 4 Bar (abhängig vom Pistolentyp)

2x = 60- 80 μ m



Zwischen Schichten:5 - 10 Min. /20°C



Staubtrocken /20°= 5 Min.

Griffest /20°C = 45 Min.



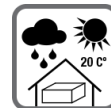
0 - 10% **GRAVIHEL EPOXY
THINNER**

0,23 – 0,33 mm

80 – 200 bar



Verdünnung ist nicht notwendig



Lagerung:

2 Jahre