

GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50 RAL

GRAVI HEL

Zastosowanie:

Dwuskładnikowa powłoka gruntująca na bazie spoiwa epoksydowego, stosowana do ochrony powierzchni blach stalowych i ocynkowanych, a także powierzchni aluminiowych w przypadku której wymagana jest osiągnięcie wysokiej odporności na czynniki chemiczne i mechaniczne.

Umożliwia aplikację powłoki wierzchniej metodą „mokro na mokro”. W połączeniu z odpowiednią powłoką wierzchnią, nadaje się do powierzchni narażonych na oddziaływanie czynników zewnętrznych w środowisku przemysłowym lub morskim.

Warstwę gruntującą można zabarwić pastami GraviHel według wzornika i karty kolorów RAL.

Zalecane proporcje mieszanki żywicy w stosunku do past wynoszą 85 : 15.

Typ:

2K epoksydową poliamidoamina

Wygląd:

Półpołysk

Lepkość w postaci dostarczonej:

Tiksotropowa

Gęstość składnika A:

1,499 – 1,685 kg/l

Sucha masa A+B w postaci dostarczonej:

Pod względem objętości : 48 %

Pod względem masy: 78 %

VOC:

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

VOC gotowy do użycia (g/l)= max.470

Wydajność teoretyczna:

6 - 7 m²/lit.

Kolor/odcień:

RAL



3:1+ 15 - 25%

**GRAVIHEL EPOXY HARDENER
GRAVIHEL EPOXY THINNER**

Mieszanie objętościowe

Pot life / 20°C = 8h



38 - 40 sek.

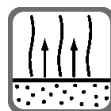
DIN 53211 Φ4 /20°C



1,5 – 1,7 mm

2 – 3 bar (w zależności od rodzaju pistoletu)

2x = 60 - 80 μm



Między warstwami:

5 - 10 min. /20°C



Pyłosucha /20°= 5 min.

Sucha w dotyku /20°C = 45 min.



1% GRAVIHEL EPOXY ACCELERATOR

lepsza ostateczna twardość



0 - 10%

GRAVIHEL EPOXY THINNER

0,23 – 0,33 mm

80 – 200 bar

GRAVI HEL



Rozcieńczalnik nie wymagane!



Dodanie 1% GRAVIHEL epoxy Accelerator przyspiesza osiągnięcie ostatecznej twardości powłoki.



Okres trwałości:
2 lata