













## GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50 GREY

- 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.
- Zgodny z dyrektywą VOC

				POWIERZCHNIA PIASKOWANA
<b>PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI</b>	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	Bez pyłu
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	

**Typ:** 2 epoksi - poliamidoamin

**Wygląd:** SEMI MATT

**Lepkość w postaci dostarczonej:** Tikсотropowa  
DIN 53211 Φ4 / 20°C

**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/IB(c)(540)520

EU wartość graniczna VOC do tego rodzaju produktów (kategoria II B (c)), w postaci gotowej do aplikacji wynosi 540 g/l.

VOC wyrobu gotowego do nanoszenia wynosi 520 g/l.

SŁUŻY RÓWNIEŻ DO RENOWACJI POJAZDÓW PRZEMYSŁOWYCH I UŻYTKOWYCH











Wydajność teoretyczna: 6 - 7 m<sup>2</sup>/lit.

Odporność na temperaturę: krótkotrwała: do 140 ° C

(temperatura powietrza): długotrwała: do 120 ° C

Temperatura obróbki: + 10° C do max. + 40 ° C, maks. Wilgotność 75%

Kolor/odcień: Szary

	<b>Objęściowy stosunek Mieszania:</b>	3:1+15 - 25% GRAVIHEL EPOXY HARDENER GRAVIHEL EPOXY THINNER																		
	<b>Żywotność mieszanki w temp 20°:</b>	8 h																		
	<b>Lepkość (RFU):</b> DIN 53211 φ4 / 20°C	37 - 40 s																		
	<b>Aplikacja pistoletem lakierniczym:</b>	1,5 – 1,7 mm 2 – 3 bar																		
	<b>Ilość warstw:</b> <b>Grubość suchej warstwy:</b>	2 60 - 80 μm																		
	<b>Odparowanie:</b>	5 - 10 min. /20°C między warstwami																		
	<b>Czas suszenia:</b>	<table border="0"> <tr> <td><b>Temperatura obiektu</b></td> <td><b>20 ° C</b></td> <td><b>60 ° C</b></td> </tr> <tr> <td><b>Pyłosucha:</b></td> <td>8 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Sucha w dotyku:</b></td> <td>4,5 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Sucha do montażu:</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td><b>Suche do szlifowania:</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td><b>Warstwa wierzchnia</b></td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> </table>	<b>Temperatura obiektu</b>	<b>20 ° C</b>	<b>60 ° C</b>	<b>Pyłosucha:</b>	8 min.	-	<b>Sucha w dotyku:</b>	4,5 h	-	<b>Sucha do montażu:</b>	24 h	40 min.	<b>Suche do szlifowania:</b>	24 h	40 min.	<b>Warstwa wierzchnia</b>	24 h	40 min.
<b>Temperatura obiektu</b>	<b>20 ° C</b>	<b>60 ° C</b>																		
<b>Pyłosucha:</b>	8 min.	-																		
<b>Sucha w dotyku:</b>	4,5 h	-																		
<b>Sucha do montażu:</b>	24 h	40 min.																		
<b>Suche do szlifowania:</b>	24 h	40 min.																		
<b>Warstwa wierzchnia</b>	24 h	40 min.																		
	<b>Aplikacja Airmix:</b>	0 - 5% GRAVIHEL EPOXY THINNER Dysza: 0,28 – 0,33 mm Ciśnienie: 100 bar Odparowanie między warstwami: 0 - 5 min. /20°C																		
	<b>Aplikacja pędzlem:</b>	Rozcieńczalnik nie wymagane!																		
		1% GRAVIHEL EPOXY ACCELERATOR lepszą ostateczną twardość																		

	<b>Trwałość::</b>	2 lata
---	-------------------	--------

WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO - patrz karta charakterystyki

2K materiały reagują z wilgocią, dlatego należy uważać, aby wszystkie pojemniki i przybory były absolutnie suche. Nie powinno się pracować w wilgoci względnej przekraczającej 80%.

Natychmiast po użyciu zamknij opakowanie Utwardzacza, ponieważ produkt reaguje z wilgotnością powietrza i może powodować wady produktu.

Dane mogą się różnić w różnych warunkach.,

Każda część tych informacji może ulec zmianie w dowolnym momencie bez powiadomienia.

Informacje pochodzą z wieloletniego doświadczenia we współpracy z Działem Rozwoju i Usług Technicznych i są własnością HELIOS Refinish.

Gwarantujemy, że jakość pracy wykonanej zgodnie z naszymi instrukcjami zapewnia wyniki, a my zrzekamy się wszelkiej odpowiedzialności, jeśli jakiegokolwiek inne produkty zostały użyte lub inne czynniki wpłynęły na ostateczny wygląd.

Najnowsza wersja TDS zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Najnowszą wersję można uzyskać od głównego dystrybutora w swoim kraju.

Użytkownik tego produktu powinien korzystać z produktu zgodnie z przepisami ustawowymi i wykonawczymi dotyczącymi bezpieczeństwa pracy i gospodarki odpadami.