

Informacja techniczna (07/2021)

## GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH

- Łatwy w użyciu
- Nie wymaga rozcieńczenia
- Szybkoschnący
- Dobra odporność mechaniczna i chemiczna
- Wysoki połysk
- Zgodny z dyrektywą VOC

<b>PODŁOŻE</b>	GRAVIHEL PASTES
----------------	-----------------

**Typ:** 2 spoiwo akrylowe (poliuretanowe)

**Lepkość w postaci dostarczanej:** 22 - 27 s

DIN 53211 Φ4 / 20°C

**Gęstość składnika A:** 0,942 – 0,946 kg/l

**VOC:** 2004/42/II B(e) (840) 540

EU wartość graniczna VOC do tego rodzaju produktów (kategoria II B (e)), w postaci gotowej do aplikacji wynosi 840 g/l.  
VOC wyrobu gotowego do nanoszenia wynosi 540 g/l.











SŁUŻY RÓWNIEŻ DO RENOWACJI POJAZDÓW PRZEMYSŁOWYCH I UŻYTKOWYCH

**Odporność na temperaturę:** krótkotrwała: do 140 °C

**(temperatura powietrza):** długotrwała: do 80 °C

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

**Kolor/odcień:** Bezbarwny

	<b>Objęściowy stosunek Mieszania:</b>	GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH GRAVIHEL 2K CLEARCOAT HARDENER	2 części 1 część
	<b>Wagowy stosunek mieszania:</b>	GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH GRAVIHEL 2K CLEARCOAT HARDENER	100 g 52 g
	<b>Żywotność mieszanki w temp 20°:</b>	4 h	
	<b>Lepkość (RFU):</b> DIN 53211 $\Phi$ 4mm/ 20°C	15 - 17 s	
	<b>Aplikacja pistoletem lakierniczym:</b>	1,2 – 1,3 mm 2 – 2,5 bar	
	<b>Ilość warstw:</b> <b>Grubość suchej warstwy:</b>	2 50-60 $\mu$ m	
	<b>Odparowanie:</b>	5 - 10 min/20°C <b>między warstwami</b> 10 min/20°C <b>przed suszeniem w kabini</b>	
	<b>Czas suszenia w temp. 20°C:</b> <b>Czas suszenia w temp. 60°C:</b>	16 h 30 min. (temperatura obiektu)	
	<b>Czas suszenia (infra red short-wave):</b>	8 – 12 min. Odstęp od obiektu : 70 - 80 cm	
	<b>Trwałość:</b>	5 lat	

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.