




## GRAVIHEL EPOXY TOPCOAT 500

- Двухкомпонентна дебелослойна боя на основата на епоксидна смола, използва се за защита на вътрешни повърхности, които не са пряко изложени на UV лъчи (машини и бетонни повърхности, които трябва да са напълно сухи преди нанасяне на боята).
- Боята се отличава с висока химическа и механична устойчивост.
- Може да се използва за покриване на бетонни повърхности (вътрешни и външни) и бетонни подове (може да се използва само ако влажността на бетона е под 4,5% и обектът е хоризонтално хидроизолиран)
- слои 1 = GRAVIHEL EPOXY TOPCOAT 500 - 003 полугланц + 30% GRAVIHEL EPOXY THINNER
- слои 2 = GRAVIHEL EPOXY TOPCOAT 500 - 003 полугланц + 10-15% GRAVIHEL EPOXY THINNER
- слои 3 = GRAVIHEL PUR TOPCOAT 402 - 003 полугланц или всеки PUR TOPCOAT
- Нанасянето на слоеве 1 и 2 – може да е в рамките на един ден, а при необходимост от слоеве 3 - следващия ден (нанасянето на слоеве 3 гарантира и отлична UV защита).
- Отговаря на директивата за ЛОС

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА	
	 P220 – P280
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Тип: 2К епоксид - полиамидамин  
 Степен на блясък: 500 – 003 SEMI GLOSS

Вискозитет при нанасяне: тиксотропен  
 DIN 53211 Ф4 / 20°C












Плътност на компонент А: 1,327 – 1,477 кг/л

Сухо вещество А + В в приложената форма: По отношение на обем: 43%  
 По отношение на тегло: 76%

VOC: 2004/42/IIВ(е)(840)490  
 VOC готов за употреба (г/л) = max.490

Теоретична покривност: 4 - 5 м<sup>2</sup>/л

Цвят: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	<b>Съотношение на смесване-обемно:</b>	3:1+ 15-20% GRAVIHEL EPOXY HARDENER GRAVIHEL EPOXY THINNER
	<b>Жизнеспособност(pot life) при 20°C:</b>	8 ч
	<b>Работен вискозитет:</b> DIN 53211 Ф4 / 20°C	24 - 28 сек.
	<b>Нанасяне с пистолет:</b>	1,5 – 2,0 мм. 2 - 3 бар
	<b>Метод на работа:</b>  <b>Дебелина на покритието:</b>	2  80 - 120 микрона
	<b>Изчакване:</b>	10 - 15 мин. /20°C време за изчакване между сло-еве
	<b>Време за сушене при 20°C:</b>  <b>Време за сушене при 60°C:</b>	Суша на прах =40 мин. суха на допир = 6 ч  30 мин.
	<b>Нанасяне с AIRLESS:</b>	0 – 15% GRAVIHEL EPOXY THINNER 0,23 – 0,33 мм 80 – 200 бара
	<b>нанасяне с четка:</b>	Разредител не е необходимо!
		Добавяне на 1% от GraviHEL EPOXY ACCELERATOR. ACCELERATOR втвърдяването и постигането на крайната твърдост на покритието.
	<b>Срок на годност:</b>	2 години

САМО ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА - Вижте Информационния лист за безопасност

Всяка част от тази информация може да се промени по всяко време без предупреждение. Информацията е получена от дългогодишен опит и е собственост на HELIOS Refinish. Ние гарантираме, че качеството на работа, извършена съгласно нашите инструкции, дава резултати, ние не поемаме отговорност, ако са използвани други продукти или ако други фактори са повлияли на крайния резултат. Последната версия на TDS замества всички предишни версии. Можете да получите най-новата версия от вашия дистрибутор във вашата

# GRAVI HEL

страна. Потребителят на този продукт трябва да използва продукта в съответствие със законите и разпоредбите за безопасност при работа и управление на отпадъците.