





Informații tehnice (08/2021)

GRAVIHEL PUR HS TOPCOAT 452

- Vopsea bicomponenta pe baza de rasina acrilica si intaritor cu isocianat si raport de amestec volumic de 2: 1
- Vopsea de calitate superioara cu rezistenta sporita la conditii atmosferice, rezistenta mecanica si la factori chimici, protectie UV. Se preteaza la aplicare si pe autovehicule.
- Produs conform cu Legea COV

	GRAVIHEL EPOXY PRIMER	GRAVIHEL PUR PRIMER
PREGATIREA SUPRAFETEI	 P360 – P600	 P360 – P600
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Tip: 2 K liant acrilic

Aspect: 452 – 005 HIGH GLOSS

Viscozitate la livrare: 120 - 130 s

DIN 53211 Φ 4 / 20°C

Densitatea componentei A: 0,995 – 0,997 kg/l

Materie uscată A + B în forma livrată:

După volum: 60%

După greutate: 63%

VOC:

2004/42/II B(d)(420)419

Valori limita EU COV pentru acest tip de produs (categoria II B(d) in starea in care este gata de aplicare este de 420 g/ICOV gata de lucru este de 419 g/l.

SE POATE FOLOSI DEASEMENA LA REPARATIA VEHICULELEOR INDUSTRIALE SI COMERCIALE











Rată teoretică de întindere: 10 - 11 m² /lit.

Rezistența la temperatura: Pe termen scurt la peste 140°C

(temperatura de uscare) Pe termen Lung la peste 80°C

Temperatura de lucru: +10°C pana la max. +40°C, Umiditate max. 75%

Nuanța: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Ratia de amestec in volum:	2:1 + 0 - 5 % GRAVIHEL 2K PUR HS HARDENER MF GRAVIHEL 2K PUR THINNER MF															
	Durata de viata a amestecului la 20°:	1,5 h															
	Viscozitate (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	22 - 27 s															
	Se aplica cu pistolul de vopsit:	1,3 mm 2 - 3 bar															
	Numar de straturi: Grosimea de film:	1 - 2 40 - 60 μm															
	Timp de asteptare:	10 min. /20°C între straturi															
	Timp de uscare:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura pe obiect</th> <th>la 20°C</th> <th>la 60°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Neaderent la praf:</td> <td>40 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Uscat la atingere:</td> <td>2 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Uscare pentru montaj:</td> <td>5 h</td> <td>30 min + 20 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Uscare prin:</td> <td>8 - 10 h</td> <td>30 min + 1 h/20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatura pe obiect	la 20°C	la 60°C	Neaderent la praf:	40 min.	-	Uscat la atingere:	2 h	-	Uscare pentru montaj:	5 h	30 min + 20 min./20°C	Uscare prin:	8 - 10 h	30 min + 1 h/20°C
Temperatura pe obiect	la 20°C	la 60°C															
Neaderent la praf:	40 min.	-															
Uscat la atingere:	2 h	-															
Uscare pentru montaj:	5 h	30 min + 20 min./20°C															
Uscare prin:	8 - 10 h	30 min + 1 h/20°C															
	Timp de uscare (infrarosu cu unde scurte):	10 - 15 min. Distanta pana la obiect: 70 - 80 cm															
	Se aplica cu Airmix:	0 - 5% GRAVIHEL 2K PUR THINNER MF Duza: 0,18 - 0,23 mm Presiune: 80 - 150 bar Timp de asteptare între straturi: 10 min/20°C															
	Termen de valabilitate:	4 ani															

PENTRU UZ PROFESIONAL-Vezi fisa tehnica

Materialele 2k reactioneaza la umiditate, trebuie avut grija ca toate recipientele si sculele sa fie perfect uscate. In timpul aplicarii umiditatea din mediul ambient sa nu depaseasca 80%.

Inchideti ambalajul de intaritor imediat dupa folosire deoarece intaritorul reactioneaza cu umiditatea atmosferica si acest lucru poate cauza defecte ale produsului. (intarirea in ambalaj, microgeluri, albirea suprafetei dupa aplicare)

Datele tehnice se pot modifica in functie de diverse conditii.

Orice parte a acestor informatii se poate modifica fara notificare prealabila.

Informatiile au fost obtinute si derivate dupa ani de experienta si in colaborare cu Departamentul de Cercetare si Dezvoltare impreuna cu Departamentul Tehnic si sunt proprietatea grupului HELIOS Refinish.

GRAVI HEL

Va garantam ca daca veti lucra conform cu informatiile tehnice si instructiunile de folosire rezultatul final al muncii dv. nu va fi afectat de elemente neprevazute.
Ultimele informatii continute in fisele tehnice inlocuiesc toate versiunile anterioare. Puteti obtine ultima versiune a fiselor tehnice ale produselor de la Distribuitorul General din tara dv.
Utilizatorul acestor produse va folosi produsele conform legislatiei si reglementarilor nationale in ceea ce priveste Protectia muncii si Managementul deseurilor specifice.