





Informații tehnice (08/2021)

GRAVIHEL NITRO TOPCOAT 101

- Vopsea monocomponenta pe baza de rasina nitrocelulozica.
- Uscare extrem de rapida.
- Se foloseste ca strat final de vopsea in sistemele de vopsit dedicate protectiei suprafetelor de metal si lemn.
- A SE FOLOSI NUMAI IN CONSTRUCTII INDUSTRIALE

PREGATIREA SUPRAFETEI	GRAVIHEL QDry PRIMER FILLER 11 GREY	
	 P360 – P600	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P360 – P600
		Lipsit de praf

Tip: Nitroceluloză

Aspect: 101 – 004 GLOSS

Viscozitate la livrare: Tixotrop

DIN 53211 Φ4 / 20°C

Densitatea componentei A: 1,001 – 1,094 kg/l

Materie uscată A + B în forma livrată:

După volum: 24%

După greutate: 55%

VOC: VOC gata de utilizare (g/l)= max.710









Rată teoretică de întindere: 5 - 6 m²/lit.

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

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

Temperatura de lucru: +5°C pana la max. +40°C, Umiditate max. 85%

Nuanța: GRAVIHEL COLOR TOOLS

	Viscozitate (RFU): DIN 53211 Φ4 / 20°C	15 s GRAVIHEL NITRO THINNER (50 %)															
	Se aplica cu pistolul de vopsit:	1,3 mm 2 – 3 bar															
	Numar de straturi: Grosimea de film:	1,5 40 μm															
	Timp de asteptare:	2 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>3 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Uscat la atingere:</td> <td>10 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Uscare pentru montaj:</td> <td>60 min.</td> <td>20 min + 15 min./20°C</td> </tr> <tr> <td>Uscare prin:</td> <td>80 min.</td> <td>20 min + 15 min./20°C</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatura pe obiect	la 20°C	la 60°C	Neaderent la praf:	3 min.	-	Uscat la atingere:	10 min.	-	Uscare pentru montaj:	60 min.	20 min + 15 min./20°C	Uscare prin:	80 min.	20 min + 15 min./20°C
Temperatura pe obiect	la 20°C	la 60°C															
Neaderent la praf:	3 min.	-															
Uscat la atingere:	10 min.	-															
Uscare pentru montaj:	60 min.	20 min + 15 min./20°C															
Uscare prin:	80 min.	20 min + 15 min./20°C															
	Se aplica cu Airmix:	15 - 20% GRAVIHEL NITRO THINNER Duza: 0,23 – 0,33 mm Presiune: 60 - 150 bar Timp de asteptare între straturi: 5 min/20°C															
		GRAVIHEL NITRO TOPCOAT 101 – 004 GLOSS + GRAVIHEL 1K MATTING AGENT strălucească - vezi informații tehnice pentru GRAVIHEL 1K MATTING AGENT															
	Termen de valabilitate:	4 ani															

PENTRU UZ PROFESIONAL-Vezi fisa tehnica

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.

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.