

# Technické informácie




## 40-450 | HS Univerzálny vrchný lak, zodpovedá VOC legislative

### 1. Vlastnosti

HS VOC vrchný lak

- Vysoký obsah tuhých látok, bezpečný pri striekaní, vynikajúci vyrovnávací tok, vynikajúca povrchová tvrdosť a lesk.
- Zvoľte tvrdidlo a riedidlo podľa okolitej teploty a veľkosti objektu, ktorý sa má opravovať.

### 2. Použitie

	Objem	100%	50%	10%
	Malé opravy	40-450	50-415	60-05
<b>Pomer miešania</b> <b>2 : 1 + 10%</b>	Opravy 1 - 2 vertikálne panely	40-450	50-415	60-20, 60-30
	Štandardné opravy	40-450	50-420	60-20, 60-30
	Pri vysokých teplotách	40-450	50-430	60-20, 60-30
<b>Viskozita</b> <b>DIN 4 at 20°C</b>		20 – 22 s		
<b>Doba spracovateľnosti</b>		2 h / 20°C		
<b>Striekacia pištoľ</b>	HVLP horná nádobka striekací tlak 1.3 mm 2 bar, 0.7 bar na výstupe	Štandardná striekacia pištoľ so znižným tlakom ( RP ) 1.3 – 1.4 mm, 2.0 bar		
<b>Počet striekacích vrstiev</b> <b>Hrúbka</b>		2 40 – 60 µm		
<b>Počet striekacích vrstiev</b> <b>Hrúbka filmu</b>		$\frac{1}{2} + 1$ môže byť aplikovaná na vertikálne povrchy ( bez odvetrania medzi vrstvami ) cca. 50 µm		
	<b>Odvetranie 20°C</b>	3 min. medzi vrstvami		

Túdaje obsiahnuté v tejto publikácii sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach. Vzhľadom na mnohé faktory, ktoré môžu ovplyvniť spracovanie a aplikáciu našich výrobkov, tieto údaje nezavazujú spracovateľov v uskutočňovaní vlastných vyšetrení a testov; ani tieto údaje neznamenajú žiadnu záruku určitých vlastností ani vhodnosť výrobkov na konkrétny účel. Všetky opisy, výkresy, fotografie, údaje, pomery, váhy atď., ktoré sú tu uvedené, slúžia len na všeobecné informačné účely; môžu sa meniť bez predchádzajúcich informácií a nepredstavujú dohodnutú zmluvnú kvalitu výrobkov (špecifikácia výrobku). Je povinnosťou príjemcu našich výrobkov zabezpečiť, aby sa dodržiavali akékoľvek vlastnicke práva a existujúce zákony a právne predpisy.

BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster, Germany, 07/2017


# Technické informácie



## 40-450 |

HS Univerzálny vrchný lak, zodpovedá VOC legislatíve

### 3. Sušenie

	Sušenie	50-415 / 60-05	50-420 / 60-20	50-430 / 60-30
	pri 20°C	6 h	10 h	16 h
	pri 60°C	20 min.	30 min.	40 min.
	Infrared: ( krátke vlny ) (stredné vlny )		8 min. 10 – 15 min.	

Color Slovakia, s.r.o. Bystrická cesta 177/23 03401 Ružomberok

[www.colorslovakia.sk](http://www.colorslovakia.sk) info@colorslovakia.sk

#### Bezpečnostné inštrukcie:

**2004/42 / IIB (d) (420) 419: Limitná hodnota EÚ pre tento produkt (kategória výrobku: IIB.d) vo forme pripravenej na použitie je maximálne 420 g / l VOC. Obsah VOC tohto produktu je 419 g / l. Výrobky sú vhodné iba na profesionálne použitie. Nemožno vylúčiť, že tento výrobok obsahuje častice <0,1 µm.**

Tú údaje obsiahnuté v tejto publikácii sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach. Vzhľadom na mnohé faktory, ktoré môžu ovplyvniť spracovanie a aplikáciu našich výrobkov, tieto údaje nezavazujú spracovateľov v uskutočňovaní vlastných vyšetrení a testov; ani tieto údaje neznamenajú žiadnu záruku určitých vlastností ani vhodnosť výrobkov na konkrétny účel. Všetky opisy, výkresy, fotografie, údaje, pomery, váhy atď., ktoré sú tu uvedené, slúžia len na všeobecné informačné účely; môžu sa meniť bez predchádzajúcich informácií a nepredstavujú dohodnutú zmluvnú kvalitu výrobkov (špecifikácia výrobku). Je povinnosťou príjemcu našich výrobkov zabezpečiť, aby sa dodržiavali akékoľvek vlastnícke práva a existujúce zákony a právne predpisy.

BASF Coatings GmbH, Automotive Refinish Coatings Solutions, Europe, Glasuritstraße 1, 48165 Münster, Germany, 07/2017