



MaxMeyer

492V

28.9.2007

Číry lak UHS 0310 1.360.0310

PRODUKT	POPIS
1.360.0310	Číry lak Ultra High Solid
1.954.2860	HS tužidlo stredné, vhodné pre čiastočné aj celkové opravy (celolak)
1.954.2870	HS tužidlo rýchle, vhodné pre lokálne opravy a celé diely pri teplote pod 25°C
1.911.2510	Riedidlo normálne, vhodné pre lokálne opravy a celé diely pri teplote pod 25°C
1.911.2520	Rieedidlo pomalé, vhodné pre celé diely a celolaky
1.975.1208	Pružné aditívum
1.975.2341	Antisilikón
1.975.5500	Štruktúrovač jemný
1.975.5501	Štruktúrovač hrubý
1.977.5502	Matovacia báza

POPIS PRODUKTU

Číry lak UHS 0310 je 2K číry lak s vysokým obsahom sušiny a s veľmi nízkym obsahom prchavých látok a bol špeciálne vyvinutý tak, aby spĺňal legislatívne nariadenia EÚ v oblasti emisií voľne prchavých látok.

UHS 0310 je kompaktný číry lak, ktorý sa môže použiť na lokálne opravy, opravy celých dielov alebo celolaky, vďaka svojim výborným vlastnostiam a trvanlivosti.

Číry lak UHS 0310 ponúka vysoký obsah sušiny, rýchle schnutie a tvrdý, odolný a vysoko lesklý povrch. Vďaka rôznym typom tužidiel je veľmi flexibilný a vhodný na rôzne typy opráv.

SUBSTRÁTY / PRÍPRAVA



Báza AquaMax:

Pred aplikáciou číreho laku nechajte **AquaMax** dôkladne vyschnúť.

Pred nanášaním číreho laku dôkladne očistite povrch antistatickou utierkou.



POSTUP

MIEŠACÍ POMER

Číry lak UHS 0310
HS tužidlo

350 dielov
100 dielov

Ako u všetkých vysokosušínových materiálov, aplikácia pri nižších teplotách môže priniesť problémy s absorpciou. Preto sa odporúča aplikácia pri teplote 15°C a vyššej.

VÝBER TUŽIDLA

1.954.2860	Stredné	čiasťové a celkové opravy (celolaky)
1.954.2870	Rýchle	lokálne opravy a opravy celých dielov pri teplote pod 25°C

UPOZORNENIE! Nepoužívajte iné tužidlá

ADITÍVA

Pozri informácie v príslušnom technickom liste č.:

AD1208	Pružné aditívum
AD2341	Antisilikón
1.975.5500/1	Štruktúrovač
1.977.5502	Matovacia báza

Ďalšie informácie nájdete v tomto tech. liste
Ďalšie informácie nájdete v tech. liste č. 411V
Ďalšie informácie nájdete v tomto tech. liste
Ďalšie informácie nájdete v tomto tech. liste

Viskozita DIN4 pri 20°C:

18-20 s

Doba spracovateľnosti pri 20°C:

1-2 hodiny

Nastavenie striekacej pištole:

striekacia pištoľ vyhovujúca novým nariadeniam

Dýza pištole s horným plnením:

1,2-1,3 mm

Tlak:

podľa odporúčaní výrobcu

Počet vrstiev:

1 stredná + 1 plná alebo 2 plné

Hrúbka suchej vrstvy:

50-60 mikrónov



POSTUP

**Jednokroková aplikácia:**

Naneste 1 strednú a ihneď 1 plnú vrstvu.

Pred aplikáciou druhej vrstvy musí byť prvá vrstva nanesená po celej ploche opravovaného dielu.

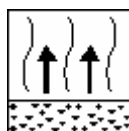
Pokiaľ aplikujete na menej ako 3 diely, odvetrávajte medzi vrstvami 2-3 minúty.

Pokiaľ aplikujete na viac ako 3 diely, odvetrávanie nie je nutné.

Dvojkroková aplikácia:

Naneste 2 samostatné plné vrstvy, medzi vrstvami odvetrávajte 5 minút.

NENANÁŠAJTE viac číreho laku, ako sa udáva. Odporúčaná hrúbka vrstvy je ľahko dosiahnuteľná.

**SUŠENIE****Sušenie v boxe**

s tužidlom 2860
s tužidlom 2870

35 minút pri 60° C
25 minút pri 60° C

Odvetrávanie pred sušením v boxe:

0-5 minút

**Sušenie infražiarou:**

Stredné vlny
Krátke vlny

15 minút
10 minút

TECHNICKÉ ÚDAJE

**Balenie:**

5 litrov

Skladovanie:

tepla

skladujte na chladných a suchých miestach bez priameho zdroja

Teoretické pokrytie:

10,0 m²/l zmesi (RFU) pri hrúbke vrstvy 50 mikrónov

PRELAKOVANIE

Prelakovateľný 1 hodinu po sušení v boxe a po prebrúsení.



SPRIEVODCA HMOTNOSTNÝM MIEŠANÍM

V prípade, že sa požaduje špecifická hmotnosť zmesi, odporúčame hmotnostné miešanie s využitím nižšie uvedenej tabuľky.

Hmotnosti v nasledovnej tabuľke sú kumulatívne. **Nekalibrujte** váhy medzi vážením jednotlivých zložiek.

HMOTNOSTNÉ POMERY		
Požadované množstvo zmesi (RFU) laku (Litre)	Hmotnosť	Hmotnosť
	1.360.0310	1.954.2860
		1.954.2870
0,10 L	76 g	100 g
0,20 L	152 g	199 g
0,25 L	179 g	234 g
0,33 L	251 g	329 g
0,50 L	381 g	499 g
0,75 L	571 g	748 g
1,0 L	761 g	997 g
1,5 L	1142 g	1496 g
2,0 L	1522 g	1994 g
2,5 L	1903 g	2493 g

POMERY PRE MATNÝ, ŠTRUKTÚROVANÝ A PRUŽNÝ POVRCH

Redukovať lesk čierneho laku UHS 0310 môžete matovacou bázou **1.977.5502**. Na získanie štruktúrovaného povrchu použite **1.975.5500** a **1.975.5501**.

Pri aplikácii na pružné substráty použite **1.975.1208**.

Nižšie uvedená tabuľka uvádza **HMOTNOSTNÉ POMERY NA 1 L ZMESI** rôznych variantov vzhľadu povrchu.

Hmotnosti v nasledovnej tabuľke sú kumulatívne. **Nekalibrujte** váhy medzi vážením jednotlivých zložiek.

Substrát	Vzhľad	Číry lak	Matovací a báza	Jemne štrukt.	Hrubo štrukt.	Pružné aditívum	UHS tužidlo	Riedidlo
		0310	5502	5500	5501	1208		
Pevný	Lesklý	761 g	-	-	-	-	997 g	-
	Saténový	565 g	811 g	-	-	-	988 g	-
	Matný	452 g	847 g	-	-	-	989 g	-
	Jemne štrukt.	331 g	-	685 g	-	-	789 g	965 g
	Hrubo štrukt.	452 g	-	-	768 g	-	910 g	971 g
Pružný	Lesklý	565g	-	-	-	731g	909g	984g
	Saténový	301g	542g	-	-	631g	844g	985g
	Matný	251g	617g	-	-	691g	888g	988g
	Jemne štrukt.	242g	-	554g	-	625g	815g	976g
	Hrubo štrukt.	339g	-	-	576g	676g	942g	988g



VOC INFORMÁCIE

Limit koncentrácie prchavých organických látok podľa predpisov EÚ pre tento produkt (produkt kategórie: IIB.d) vo forme pripravenej na použitie je maximálne 420 g/l. Obsah prchavých látok produktu vo forme pripravenej na použitie je max. 420 g/l. V závislosti na zvolenom spôsobe použitia môže byť aktuálna koncentrácia prchavých látok prostriedku pripraveného na použitie nižšia ako je predpísané smernicou EÚ.

UPOZORNENIE!

Kombinácia vyššie uvedených produktov s **1.977.5502**, **1.975.5500**, **1.975.5501** alebo **1.975.1208** vytvorí povrch so špeciálnymi vlastnosťami, ktoré sú definované v nariadeniach EÚ.

Tieto špecifické kombinácie majú limit koncentrácie prchavých organických látok podľa predpisov EÚ pre tento produkt (produkt kategórie: IIB.e) vo forme pripravenej na použitie maximálne 840 g/l.

ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ

Tieto produkty sú určené iba na profesionálne použitie a nesmú sa používať na iné účely ako na ktoré sú určené. Informácie uvedené v tomto Technickom liste sú založené na súčasnej úrovni dosiahnutých vedeckých a technických znalostí a užívateľ zodpovedá za vykonanie všetkých nevyhnutných opatrení na zaistenie vhodnosti produktu pre plánovaný účel použitia. Pre viac informácií o ochrane zdravia a bezpečnosti si prečítajte Bezpečnostný list, ktorý je dostupný tiež na stránke:

http://www.ppg.com/MaxMeyer_MSDS.

**MaxMeyer****C A R R E F I N I S H**

PPG Industries Poland Sp. z o.o.

(Oddział w Warszawie)

Ul. Bodycha 47

05-816 Warszawa-Michałowice

Polska

Telefon: +48 22 753 03 10

Faks: +48 22 753 03 13

