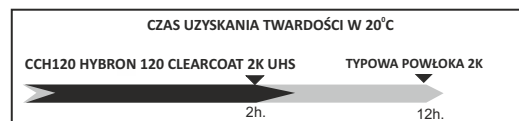


CCH120 HYBRON 120 CLEARCOAT 2K UHS

Opis:

To wyjątkowej jakości lakier bezbarwny, spełniający wymagania Dyrektywy (VOC). Opracowany dla uzyskania twardości powłoki w krótkim czasie, przy jednoczesnym długim czasie życia mieszaniny. Charakteryzuje się doskonałą rozlewnością, unikalnym połyskiem oraz poślizgiem powierzchniowym. Jego główną zaletą jest krótki czas uzyskania twardości, dzięki temu można zrezygnować z wygrzewania w komorze lakierniczej. Jest odporny na promienie UV i warunki atmosferyczne. Nie traci połysku w czasie.



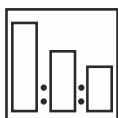
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



100 CCH120 HYBRON 120 CLEARCOAT 2K UHS

50 HA062/063 HARDENER

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 TA005/006/007 REDUCER

Podstawowe surowce:

CCH120 HYBRON 120 CLEARCOAT 2K UHS - żywice poliolowe

HA062 HARDENER UHS FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

HA063 HARDENER UHS STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

TA005 - reduktor FAST

TA006 - reduktor STANDARD

TA007 - reduktor SLOW



Odpowiednie podłoża:

- Produkty przygotowawcze marki VISTO
- Oryginalne wykończenia



Przygotowanie powierzchni:

Szlifowanie na mokro papierem P600-P800

Szlifowanie na sucho papierem P360-P400

Po szlifowaniu, do oczyszczenia powierzchni należy zastosować -

ASSR Antystatic Silicon Remover - antystatyczny zmywacz silikonowy



Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

1,3-1,4 mm dysza

2,5 bar na wejściu

do pistoletu

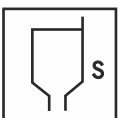


Aplikacja i cieniowanie:

2 pełne warstwy

Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

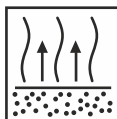
drugą pełną warstwę



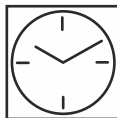
Lepkość natryskowa:

15-17 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20⁰ C

CCH120 HYBRON 120 CLEARCOAT 2K UHS


Czas odparowania:

4-6 min


Czas schnięcia:

2 godz. w 20° C

15 min w 60°C


Suszenie promiennikiem podczerwieni:

5-10 min

50-70 cm odległość

fale krótkie


Trwałość po zmieszaniu:

60 min. w 20° C


Zalecamy stosowanie właściwych środków osobistych.

Rekomendujemy maski zasilane powietrzem z kompresora

Dysze pistoletów natryskowych i ciśnienia:

	Wielkość dyszy	Ciśnienie robocze
HVLP zasilanie grawitacyjne	1,3 - 1,4 mm	0,7 bar (na głowicy)
LVLP/HR zasilanie grawitacyjne	1,3 - 1,4 mm	2-4 bar (na wlocie)
Pompa membranowa lub zbiornik ciśnieniowy	1,0 - 1,2 mm	2,5 bar na wejściu do pistoletu

Grubość powłoki:

Według rekomendowanej aplikacji - 45-60 µm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe,(około) % obj.:	≈44,5%
Zawartość L.Z.O.:	≈555 g/l

Suszenie:

	20° C	60° C
Czas odparowywania przed suszeniem		10 min
Pyłosuchość	10 min	5 min
Możliwość manipulacji	2 godz.	15 min

Uwaga:

Po suszeniu w temperaturze 60° C i promiennikiem IR należy wystudzić obiekt do temperatury otoczenia przed przystąpieniem do dalszych czynności technologicznych. Czasy suszenia podane dla rekomendowanej aplikacji i zalecanej temperatury obiektu. Temperatura obiektu podczas suszenia nie może przekroczyć 100° C.

CCH120 HYBRON 120 CLEARCOAT 2K UHS

Polerowanie:

Wtrącenia i niewielkie uszkodzenia mogą być polerowane po całkowitym wysuszeniu i schłodzeniu powłoki do temperatury otoczenia.

Rekomendujemy system polerski firmy KOVAX.

Gotowy do polerowania po ok. 1 godz od schłodzenia do temp. Otoczenia.

Wydajność:

Teoretycznie - 10 m² z jednego litra mieszanki gotowej do natrysku przy grubości 50 µm.

Praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, między innymi: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metody nakładania, warunki pracy, itp.

Czyszczenie sprzętu:

Rozcieńczalniki do mycia pistoletów, rozcieńczalnik nitrocelulozowy.

Rekomendujemy rozcieńczalnik do myjek i mycia sprzętu

lakierniczego RC001 CLEANSOL

Lotne Związki Organiczne (VOC):

Lakier spełnia wymagania Dyrektywy UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004 roku, wg której limit wynosi 840 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.

Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 555 g/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.

Unikaj dużych różnic temperatur.

Temperatura przechowywania 15-20^o C.

Okres magazynowania 12 miesięcy.

Przepisy BHP:

Wyłącznie do profesjonalnego użytku.

Sprawdź etykietę produktu.

Użytkownik tego produktu jest zobowiązany do przestrzegania ustawowo obowiązujących w danym kraju przepisów BHP i postępowania z odpadami.

TYLKO DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO:

WAŻNA UWAGA

Informacje i sugestie zawarte w tej instrukcji wynikają z naszego doświadczenia i przeprowadzonych badań. Zapewniamy, że nasze produkty posiadają najwyższą jakość. Nie bierzemy odpowiedzialności za wpływ na rezultat końcowy czynników będących poza naszą kontrolą. Klient ponosi odpowiedzialność za właściwy dobór produktów do określonej sytuacji i warunków jakimi dysponuje.

Zapoznaj się z Kartą Charakterystyki CCH120