

Termékleírás

A Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4 egy kiváló minőségű akril szintelen lakk a gyors és hatékony utófényezéshez (expressz technológia), amely rendkívül gyors száradási időt biztosít mind forszírozott szárítás, mind levegőn történő száradás esetén. Ennek a speciális száradási tulajdonságnak köszönhetően jelentős megtakarítás érhető el a fényezőkabinok kihasználtsága, a kemencében való szárítási idő és a munkaidő tekintetében. Ez az üzemeltetési költségek jelentős csökkenéséhez és a teljesítmény növekedéséhez vezet.

További nagy előnyt jelent a Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4 és a Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 kombinációjával elérhető gyors polírozhatóság:

már 5 perc szárítás után 60°C-os tárgyhőmérsékletnél, egy kb. 15 perces hűlési fázis betartása után megkezdhető a polírozás. Alternatív lehetőségként egy 40°C-os tárgyhőmérsékletnél történő 20 perces szárítás és a hűlési fázis után is megkezdhető a polírozási folyamat. Szobahőmérsékleten történő 1 órás száradás után szintén adott a polírozhatóság.

A Mipa 2K-HS-Härter HS 10 edzővel párosítva a polírozhatóság a következőképpen alakul:

a 60°C-on 10 percig vagy 40°C-on 15 percig tartó szárítás után a festett alkatrészek kihűlés után polírozhatóak. Alternatív megoldásként a polírozhatóság már 70-80 perc szobahőmérsékleten történő száradás után is lehetséges.

A Mipa 2K-HS-Express-Klarlack CX 4 ideális a foltjavításhoz és az autók részleges fényezéséhez, valamint a Mipa 2K-HS-Härter HS 25 edzővel kombinálva a teljes fényezéshez is.

A száradás a Mipa 2K-HS Härter HS 25 használatával a következőképpen alakul:

a 60°C-on 15 percig vagy 40°C-on 30 percig tartó szárítás után a festett alkatrészek kihűlés után polírozhatóak. Alternatív megoldásként a polírozhatóság már 3-4 óra szobahőmérsékleten történő száradás után is lehetséges.

Edző hozzáadása után felhasználásra kész. Kiválóan ellenáll a környezeti és időjárási hatásoknak, sárgulásmentes, valamint fényességét hosszú ideig megőrzi.

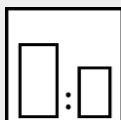
Kiadósság: 9,0 - 10,0 m²/l

Feldolgozási tudnivalók



Szín

színtelen



Keverési arány

Edző

festék : edző (tömeg szerint)

festék : edző (térfogat szerint)

Mipa 2K-HS-Express-Härter HX4

–

2 : 1

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

–

2 : 1

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

–

2 : 1



Edző

teljes fényezéshez

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

részleges fényezéshez

Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4

Mipa 2K-HS-Härter HS 10



Fazékidő

80 perc Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 edzővel 20°C-nál

100 perc Mipa 2K-HS-Härter HS 10 edzővel 20°C-nál

100 perc Mipa 2K-HS-Härter HS 25 edzővel 20°C-nál



Hígítás

–

Verzió szám: d 0725

Jelen adatlap tájékoztatásul szolgál! Az adatok ismereteink szerint megfelelnek a technika jelenlegi állásának és a termékeink gyártása során szerzett sokéves tapasztalatokon alapulnak. A fentiek nem mentesítik a felhasználót az alól, hogy saját felelősségre szakszzerűen megvizsgálja termékeink alkalmasságát és alkalmazását a tervezett felhasználás céljára a mindenkorai tárgyi feltételeinek alapján. Figyelembe kell venni a biztonsági adatlapokat és a csomagoláson lévő figyelmeztetéseket. Fenntartjuk a jogot, hogy az információk tartalmát előzetes bejelentés vagy aktualizálási kötelezettség nélkül bármikor módosítsuk és kiegészítsük.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Telefon: +49(0)87 03/922-0 · www.mipa-paints.com
MIPA Hungária Kft. · H-8000 Székesfehérvár, Zsurló utca 2. · Telefon: 0622 514-518 · info@mipahungaria.hu · www.mipa-paints.hu

**Szórási viszkozitás**

Edző hozzáadása után szóráskész.

Szórópisztoly

17 - 20 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

–

**Felhordás****Felhordási mód****Edző****Nyomás (bar)****Fúvóka (mm)****Rétegszám****Hígítás (%)**

Szórópisztoly

(magas nyomású technika)

–

2-2,5

1,2-1,3

1,5-2

–

HVLP

(alacsony nyomású technika)

–

2-2,2

1,2-1,3

1,5-2

–

HVLP /

fúvóka belső nyomás

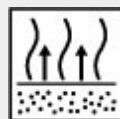
–

0,7

–

–

–

**Szellőztetési idő**

3 - 5 perc a szórások között

5 - 10 perc forszírozott szárítás előtt

Szárazréteg-vastagság

40 - 60 µm

**Száradási idő****Tárgyhőm.****Porszárz****Érintésszárz****Szerelhető****Csiszolható****Átvonható**

20°C HX 4 / HS 10

10-20 perc

35-60 perc

2 óra

–

–

20°C HS 25

25-35 perc

2 óra

4 óra

–

–

60°C HX 4 / HS 10

–

5-10 perc

kihűlés után

–

–

60°C HS 25

–

15 perc

kihűlés után

–

–

Ismertetőjegyek**Tárolás:**

eredeti zárt kiszerelésben legalább 3 év.

VOC-szabályozás:

EU határérték erre a termékre „B/d” kategóriában 420 g/l

Ez a termék legfeljebb 420 g/l tartalmú.

Feldolgozási feltételek: +15°C-tól +25°C-ig. Gondoskodni kell a megfelelő átszellőztetésről.

A magas páratartalom és a magas hőmérséklet gyorsító hatással van a színtelen lakk száradási tulajdonságaira.

Egyéb tudnivalók:

Infravörös-száritás (Mipa 2K-HS-Express-Härter HX 4 edzővel):

rövid hullámú infravörös-száritás kb. 8 perc,

középhullámú infravörös-száritás kb. 10-15 perc.

A bázisfestékeken való optimális közbelső tapadás biztosítása érdekében az átfestés legfeljebb 2 órás szobahőmérsékleten történő száradás után lehetséges. Ha ez az időtartam meghaladja a 2 órát, a bázisfesték kikeményedése szükséges.

A hozzáadandó mennyiségek az alábbiak:

Mipa BC + 10 % (10:1) Mipa 2K-MS-Härter MS 10 vagy 2K-HS-Härter HS 10.

Mipa WBC + 5 % (20:1) Mipa WBC-Härter

Verzió szám: d 0725

Jelen adatlap tájékoztatásul szolgál! Az adatok ismereteink szerint megfelelnek a technika jelenlegi állásának és a termékeink gyártása során szerzett sokéves tapasztalatokon alapulnak. A fentiek nem mentesítik a felhasználót az alól, hogy saját felelősségre szakemberen megvizsgálja termékeink alkalmasságát és alkalmazását a tervezett felhasználás céljára a mindenkorai tárgyi feltételeinek alapján. Figyelembe kell venni a biztonsági adatlapokat és a csomagoláson lévő figyelmeztetéseket. Fenntartjuk a jogot, hogy az információk tartalmát előzetes bejelentés vagy aktualizálási kötelezettség nélkül bármikor módosítsuk és kiegészítsük.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Telefon: +49(0)87 03/922-0 · www.mipa-paints.com

MIPA Hungária Kft. · H-8000 Székesfehérvár, Zsurló utca 2. · Telefon: 0622 514-518 · info@mipahungaria.hu · www.mipa-paints.hu