

Termékleírás

A Mipa 1K-Epoxy-Primer-Spray kromátmentes, egykomponensű javító töltőanyag, kiváló töltő tulajdonságokkal, ezért kimondottan alkalmas korrózióvédő alapozóként. Ezenkívül a termék nagyon magas szigetelő hatást fejt ki a nedvesség ellen. Használható ép, csiszolt régi fényezésekre és hegeszthető alapozókra vagy közvetlenül acélra, alumíniumra, horganyozott felületre. A Mipa 1K-Epoxy-Primer-Spray gyors száradást és kiváló csiszolhatóságot biztosít. A rendkívül finom porlasztásnak köszönhetően könnyen megvalósítható az átmenet a régi fényezés és a foltjavítás között, durva túlszórás nélkül, így minimalizálva a későbbi közbenső csiszolási munkát. A Mipa 1K-Epoxy-Primer-Spray már 30 perces szobahőmérsékleten (20°C) történő száradás után bevonható poliészter kittal.

Feldolgozási utasítások



Aljzat:

nyers acél, alumínium, horganyozott felületek, régi kétkomponensű festékrétegek

Előkezelés / tisztítás:

Előtisztítás Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.
Részletes információk a „Felület előkészítése“ címszó alatt találhatóak.

Főbb jellemzők:

gyorsan szárad
kiváló csiszolhatóság
nagyon magas töltőerő
kitűnő korrózióvédelem
kiváló tapadás
nagyon magas szigetelő hatás nedvesség ellen
alacsony szórási köd és túlszórás a javítási zónában
szilikon-eltávolítóval szemben ellenálló
minden szokványos oldószeres és vízbázisú 1K és 2K fedőlakkrendszerrel átfesthető kittel bevonható

Szín / fényességi fok:

szürke / matt



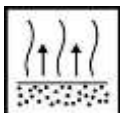
Előkészítés:

Használat előtt 1-2 percig erőteljesen rázni kell a sprayt!



Szórásmenetek:

Próbafújás - szórótávolság kb. 20-30 cm
2-3 szórási réteg, szárazréteg-vastagság 40-0 µm



Szellőztetési idő:

3-5 perc a szórásmenetek között



Munkafolyamat befejezése:

Használat után fejjel lefelé kell fordítani és nyomással kiüríteni a fúvókát. Ez megakadályozza a festékanyag beszáradását a fúvókafejben.



Száradási idők 20°C-nál:

porszáraz:	~ 5 perc elteltével
érintésszáraz:	~ 10 perc elteltével
átfesthető:	~ 30 perc elteltével
kittelhető:	~ 30 perc elteltével
csiszolható:	~ 30 perc elteltével



További feldolgozás:

Száraz csiszolás: egyrétegű fedőfestéseknél P 400
kétrétegű fedőfestéseknél P 500 - 600



Nedves csiszolás: egyrétegű fedőfestéseknél P 600
kétrétegű fedőfestéseknél P 800 - 1000

Feldolgozási feltételek: +10°C felett és maximum 80% relatív páratartalomig. Gondoskodni kell a megfelelő átzellőztetésről.

Tárolás: hűvös, száraz helyiségben, jól lezárva 2 évig tárolható

VOC-szabályozás: EU határérték erre a termékre „B/e” kategóriában 840 g/l
Ez a termék maximum 715 g/l tartalmaz

Biztonsági tanácsok: lásd Biztonsági adatlap

Feldolgozási utasítások

Felület előkészítése:

az aljzatnak tisztának és száraznak kell lennie. Olaj, zsír, rozsda, sorja, valamint minden egyéb anyag, mely károsan befolyásolja a funkciót és a festéket, eltávolítandó!

A meg nem kötött vagy nem megfelelően tapadó régi festéket vagy alapozókat el kell távolítani.

Nem alkalmas hőre lágyuló felületeken.

Acél aljzatok:

1. Előtisztítás Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.
2. Utána száraz csiszolás P 120 csiszolópapírral.
3. Azt követően zsirtalanítás Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.

Alumínium aljzatok + horganyozott aljzatok (szalaghorganyzás / folyamatos tűzihorganyzás) és galván horganyzás:

1. Előtisztítás Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.
2. Utána száraz csiszolás P 220 csiszolópapírral.
3. Azt követően zsirtalanítás Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.

Horganyozott aljzatok (szakaszos horganyzás / szakaszos tűzihorganyzás), ammóniás nedvesítőszeres mosás Mipa Zinkreiniger termékkel:

1. Mipa Zinkreiniger (cinktisztító) terméket 1 : 1 arányban vízzel keverni.
2. Nedves korund-szintetikus gyapjúval alaposan mattra kell csiszolni.
3. Hagyni kell hatni a fémszürke szuszpenziót körülbelül 10 percig.
4. Még egyszer át kell csiszolni.
5. Azt követően alaposan le kell mosni vízzel és hagyni kell száradni a felületet.

GFK (=üvegszállal megerősített műanyag):

1. Festés előtt az alkatrészeket 60 percig 60°C-on temperálni kell.
2. Zsírtalanítás Mipa Kunststoffreiniger antistatisch (antisztatikus műanyag tisztító) vagy Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.
3. Alapos csiszolás P 240-320 csiszolópapírral.
4. Utótisztítás Mipa Kunststoffreiniger antistatisch (antisztatikus műanyag tisztító) vagy Mipa Silikonentferner (szilikon-eltávolító) termékkel.
5. Az alkatrészeket hagyni kell teljesen megszáradni.
6. Elektrosztatikus töltések semlegesítésére ajánlott:
a felületek MP X-ION ionizáló pisztollyal történő lefújása, mely egy műveletben tisztít és semlegesít, csökkenti a porzárványokat festéskor. Ezen túlmenően a festék felhősödése megelőzhető metál-/effekt-bázislakokkal történő átfestésnél.

FIGYELEM: a formaelválasztó-szereket teljesen el kell távolítani!

Az előkezelés után javasoljuk egy vízteszt elvégzését: amennyiben a víz erőteljesen lepereg, meg kell ismételni az előkezelést.

Sértetlen, teherbíró régi fényezések, gyári fényezések:

1. Előtisztítás Mipa Silikonentferner termékkel.
2. Utána csiszolás P 320 csiszolópapírral.
3. Azt követően zsírtalanítás Mipa Silikonentferner termékkel.

KTL-bevonatok / gyári alapozások:

1. Előtisztítás Mipa Silikonentferner termékkel.
2. Utána csiszolás MP Softpad Superfine vagy P 400-500 csiszolópapírral.
3. Azt követően zsírtalanítás Mipa Silikonentferner termékkel.

Csiszoló-töltőanyagként történő használatkor száradás után az alábbiak szerint kell eljárni:

1. Egyrétegű fedőlakknál P 400 csiszolópapírral szárazon vagy P 600 csiszolópapírral nedvesen.
2. Kétrétegű fedőlakknál P 500 / 600 csiszolópapírral szárazon vagy P 800 / 1000 csiszolópapírral nedvesen.
3. A csiszolóport alaposan el kell távolítani Mipa Silikonentferner, vagy Mipa WBS Reiniger vagy Mipa WBS Reiniger FINAL használatával, tiszta, szőszmentes törölkendővel.
Ajánlatos a csiszolt felületeket és/vagy peremeket / illesztéseket, stb. olajmentes sűrített levegővel alaposan ki- illetve lefűjni.
4. A festendő felületek végső tisztítása Mipa Silikonentferner, vagy Mipa WBS Reiniger, vagy Mipa WBS Reiniger FINAL használatával új törölkendővel.

Miután a tisztítószer teljesen és csíkmintesen felszáradt, elkezdhető a fedőréteg felhordása.