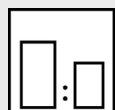


Zamýšlené použití

Silnovrstvý základní nátěr na bázi syntetické pryskyřice s aktivní ochranou proti korozi (fosfát zinku) pro ocelové podklady. Lze použít v interiéru i exteriéru. Rychle schne.

Barvy: šedá, světle šedá a červenohnědá. Další barvy jsou k dispozici na vyžádání.

Pokyny pro**Míchací poměr****Tužidlo**

-

hmotnostně barva : tužidlo

-

objemově barva : tužidlo

-

**Tužidlo**

-

**Doba zpracovatelnosti**

S ředidlem pro tužidlo 2 dny

**Ředidlo**

Mipa UN-Verdünnung

Mipa Verdünnung UN21

Mipa Härterverdünnung

**Viskozita při zpracování****Nalévací pohárek**

30 - 35 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

40 - 50 s 4 mm DIN

**Postup nanášení****Postup nanášení****Tužidlo****Tlak (bar)****Tryska (mm)****Počet
nástríků****Ředidlo**Průtokový kelímek /
HVL

-

2,0 - 2,5

1,3 - 1,8

2 - 3

10 - 15 %

Airmix / Airless

-

1,0 - 2,0

0,28 - 0,33

1 - 2

0 - 5 %

Potisk materiálu

-

100 - 120

-

-

-

Malování, válcování

-

-

-

-

-

0 %

**Doba schnutí****Tužidlo****Teplota objektu****suchý proti
prachu****suchý na
dotyk****suchý pro
montáž****Brousitelný****Přelakovatelný**

-

20 °C

15 - 20 min

45 - 60 min

4 - 5 h

-

60 min

-

60 °C

-

-

30 min

-

-

Konečné tvrdosti je dosaženo po 3 až 4 dnech (20 °C).

Charakteristika:

Základ vazby:

Pevné látky (% hmotnostních):

Pevné látky (v % obj.):

Dodávaná viskozita DIN 53211 4 mm (v s):

Hustota DIN EN ISO 2811 (kg/l):

Stupeň lesku DIN EN ISO 2813 W 60° (jednotky lesku):

Alkydová pryskyřice

~ 70

~ 47

Tixotropní

~ 1,5

< 20 matný

Verze: d 3/0723

Tento datový list je pouze informativní! Podle našeho nejlepšího vědomí odpovídají uvedené informace současnému stavu techniky a jsou založeny na dlouholetých zkušenostech s výrobou našich výrobků. Nezabývá však uživatele odpovědností za určení vhodnosti a použití našich výrobků pro zamýšlené použití. Zamýšlené použití odborně odzkoušeno v podmínkách příslušného objektu, dodržovat bezpečnostní listy a upozornění na obalu. Jsme Vyhrazujeme si právo kdykoli měnit a doplňovat obsah informací bez předchozího upozornění nebo povinnosti aktualizace.

mipa@mipa-paints.com MIPA SE - Am Oberen Moos 1 - D-84051 Essenbach - Tel.: +49 8703 92 20 - Fax: +49 8703 92 21 00 - - www.mipa-paints.com

Vlastnosti:	Aktivní ochrana proti korozi (fosforečnan zinečnatý) Krátká doba schnutí Lze nanášet v silných vrstvách, vysoká plnivost Vysoká stabilita Krátkodobá teplotní odolnost 150 °C Trvalá teplotní zátěž 120 °C Přilnavost k oceli
teoretická vydatnost:	~ 31,5 m²/kg při tloušťce suché vrstvy 10 µm ~ 44,3 m²/l při tloušťce suchého filmu 10 µm
Skladování:	V uzavřeném původním obalu nejméně 3 roky. Optimální podmínky skladování při teplotě + 5 °C až + 25 °C, vyhněte se přímému slunečnímu záření. Odchylné skladovací podmínky mohou vést k nežádoucím vlastnostem materiálu.
VOC:	< VOC: 508 g/l.*
Podmínky zpracování:	Od +10 °C a do 80 % relativní vlhkosti. Zajistěte dostatečný přívod a odvod vzduchu.
Předpříprava povrchu:	Odstraňte olej, mastnotu, rez, mlýnský kámen a další látky, které mohou ovlivnit funkci a povrchovou úpravu! Upozornění: Vzhledem k široké škále typů kovů, slitin, kovových povlaků a konverzních vrstev atd. nelze automaticky předpokládat přímou přilnavost. Zkouška přilnavosti se proto musí provést na původním kovovém podkladu. Ocel: - Tryskání podle stupně čistoty Sa 2½ , odstranění zbytků po tryskání a okamžité obnovení nátěru. - Ruční odstraňování rzi podle stupně čistoty St 3 - Odmastěte pomocí čističe Mipa WBS nebo odstraňovače silikonu Mipa
Návrh skladby:	Ocel: Základní nátěr: AK 121-20 s tloušťkou suchého filmu 50 - 60 µm. Vrchní vrstva: **AK 200 / AK 240 / AK 250 s tloušťkou suchého filmu 50 - 60 µm.
Zvláštní upozornění:	*Tento výrobek obsahuje max. následující hodnoty VOC: - <Postřik: 540 g/l. **K dispozici jsou i jiné vrchní nátěry Mipa, kontaktujte prosím svého technického poradce nebo naše oddělení aplikační techniky. Pouze profesionální použití. Informace v odstavcích - návrhy na nátěr, vlastnosti, teoretické krytí a těkavé organické látky - se vztahují ke světle šedé barvě. U jiných barevných odstínů se mohou lišit. Bez vrchního nátěru je možné venkovní skladování po dobu přibližně 5 dnů. Barevné odstíny se mohou lišit v závislosti na šarži.
Čištění nářadí:	Nářadí čistěte ihned po použití nitroředidlem.

Likvidace odpadu:

Likvidace se provádí prostřednictvím systému recyklace plechových obalů a oceli (KBS). Obal musí být čistý, suchý, bez cizích příměsí a zcela prázdný. Z plastových obalů musí být odstraněna kovová rukojeť. Obal musí být opatřen etiketou posledního plnění výrobku.