

**Termékleírás**

**Felhasználás :** Kiváló minőségű 2K-Polyuretán-Acryllakk haszongépjárművek, homlokzati építőelemek és erős igénybevételnek kitett gépek és szerkezetek festésére.

**Jellemzők:**

<b>kötőanyag:</b>	Polyuretán-Acryl-rendszer
<b>szilárdanyag-tartalom:</b>	53 - 60 súly-%
<b>szállítási viszkozitás (DIN 53 211):</b>	140 - 160 s 4 mm DIN
<b>sűrűség (DIN 51 757):</b>	1,15 - 1,28 g / cm <sup>3</sup>
<b>fényesség (DIN 67 530):</b>	> 80 % / 60° (magasfény)

**Tulajdonságok :**

- elektrosztatikusan megmunkálható
- magas UV- és időjárásállóság
- kiváló vízállóság
- oldószerálló
- karcálló
- hőállóság: hosszabb ideig tartó terhelés esetén: 150 °C;  
rövidebb ideig tartó terhelés esetén: 180 °C
- tapadás (DIN 53 151): acél: Gt 0 (nagyon jó)

**Raktározás :** eredeti lezárt csomagolásban: legalább 3 évig raktározható

**Felhasználási javaslat**

**Alkalmazási feltételek :** + 10 °C -tól max. 80 % relatív levegőpáratartalom mellett

**Felület előkészítés :**

**vas, acél:** tisztítás, esetleg csiszolás (rozsdá, acélhengerlési maradványokat eltávolítani) és a zsírtalanításhoz Mipa Silikonentferner használata

**horgany:** ammónia alkalikus tisztítószer (Mipa Zinkreiniger)

**aluminium:** tisztítás, csiszolás és zsírtalanítás Mipa Silikonentferner segítségével

<b>Felvitel :</b>	<b>Nyomás</b>	<b>Düсни [mm]</b>	<b>Fújásszám</b>	<b>Hígítás</b>
	<b>[bar]</b>			
<b>levegős szórás</b>	3 - 5	1,3 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %
<b>HVLP</b>	2,5 - 3	1,3 - 1,4	2 - 4	10 - 15 %
<b>levegős szórás</b>	120 - 150	0,28 - 0,33 (65-95°)	1	hígítatlanul

**Hígítás:** Mipa 2K-hígító, V'1944 hígító

**Edzés:** Mipa 2K-Härter H5, H10, H25, MS10, MS25, MS 40, ecseteléshez és hengerezéshez PUR-Plus-Härter A60

**Keverési arány:** Mipa 2K-Härter H5, H10, H25, MS10, MS25, MS 40  
Súly szerint: 3 : 1  
Térfogat szerint: 2 : 1

**Mipa PUR-Plus-Härter A60:**  
Súly szerint: 5 : 1  
Térfogat szerint: 4 : 1

Száradás	Porszárz	Fogásbiztos	Terhelhető	Átfesthető
Objektum hőm. 20 °C	25 - 30 Min.	2 - 3 h	6 - 8 h	-
Objektum hőm. 60 °C			30 Min.	-

A végleges szilárdságot 5 - 6 nap múlva (20 °C) éri el.

**Fazékidő:** 6 - 8 h

**Javasolt felvitel:**

**vas, acél:**  
alapozás: EP 100-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)  
fedőlakkozás: PU 240-90 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)

**horgany:**  
alapozás: EP 100-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)  
fedőlakkozás: PU 240-90 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)

**alumínium:**  
alapozás: EP 100-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)  
fedőlakkozás: PU 240-90 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)

**Kiadósság :** 4,9 - 6,8 m<sup>2</sup> / kg (50 µm száraz rétegvastagság)

### Különleges tudnivalók

Csak professzionális felhasználásra. Egyes színárnyalatok ólmot tartalmazhatnak, ezért ne használjuk gyermekjátékokon, illetve olyan tárgyakon, melyek szájjal érintkezhetnek. Különösen UV-álló pigmentúra (pl. homlokzatokhoz) kérésre előállítható.

### Biztonsági tanácsok

A munkafolyamat közben tilos a dohányzás, étkezés és ivás. Gyermekektől elzárva tartandó!

### Az eszközök tisztítása

Az eszközöket közvetlenül a használat után nitrohígítóval kell megtisztítani.

Ez az adatlap kizárólag tájékoztató jellegű! A megadott adatok, ismereteink szerint, megfelelnek a legújabb szabványoknak és sokéves gyártási tapasztalaton alapulnak. Mindazonáltal nem vonnak maguk után semmilyen kötelezettséget, illetve garanciát.