

**Termékleírás**

**Felhasználás :** Kiváló minőségű 2K-Polyuretán-Acryllakk haszongépjárművek, homlokzati építőelemek és erős igénybevételnek kitett gépek és szerkezetek festésére tixotróp beállítással. Magasabb állóképességet és az élek jobb fedését is lehetővé teszi.

**Jellemzők:**

|                                             |                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>kötőanyag:</b>                           | Polyuretán-Acryl-rendszer       |
| <b>szilárdanyag-tartalom:</b>               | 53 - 60 súly-%                  |
| <b>szállítási viszkozitás (DIN 53 211):</b> | tixotróp                        |
| <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 :**

- magas állóképesség
- 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<br/>[bar]</b> | <b>Düsni [mm]</b>       | <b>Fújásszám</b> | <b>Hígítás</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<br>(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

| <b>Száradás</b>            | <b>Porszárz</b> | <b>Fogásbiztos</b> | <b>Terhelhető</b> | <b>Átfesthető</b> |
|----------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Objektum hőm. 20 °C</b> | 25 - 30 Min.    | 2 - 3 h            | 6 - 8 h           | -                 |
| <b>Objektum hőm. 60 °C</b> |                 |                    | 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 243-90 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)  
**horgany:**  
alapozás: EP 100-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)  
fedőlakkozás: PU 243-90 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)  
**alumínium:**  
alapozás: EP 100-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)  
fedőlakkozás: PU 243-90 (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.