

## Műszaki adatlap

### Termékleírás

**Termékleírás:** gyorsan száradó, egyrétegű mártófesték acélból, horganyozott acélból és alumíniumból készült szerkezetek (csövek, panelek, jármű-szerkezetek, gépalkatrészek) bevonására bel- és kültéren.

**Jellemzők:**

<b>Kötőanyag:</b>	tiszta akrilát
<b>Szárazanyag-tartalom:</b>	27 - 33 tömeg-%
<b>Szállítási viszkozitás (DIN 53 211):</b>	40 - 50 s 4 mm
<b>Sűrűség (MSZ EN ISO 2811):</b>	0,8 - 1,2 kg / l
<b>Fényesség (MSZ EN ISO 2813):</b>	60 - 70 GE / 60° (selyemfényű)

**Tulajdonságok:**

- rövid száradási idő
- kitűnő UV- és időjárásállóság
- nagyon jó vízállóság
- tapadás (DIN EN ISO 2409):  
acél, cink, alumínium és beton: Gt 0 (nagyon jó)

**Elméleti kiadósság:** 9 - 10 m<sup>2</sup>/kg (25 µm szárazréteg-vastagság)

**Tárolhatóság:** eredeti zárt kiszerezésben minimum 2 év. Száraz és fagymentes helyen, +5°C és maximum +30°C közötti hőmérsékleten tárolandó.

### Feldolgozási utasítások

**Feldolgozási feltételek:** +10°C felett és maximum 70% relatív páratartalomig

**Optimális feldolgozási feltételek:**

levegő hőmérséklet: 20 - 25°C; tárgy hőmérséklet: > 15°C;  
relatív páratartalom: 40 - 60%;  
levegő áramlási sebesség: > 0,4 m/s

**Felület előkészítése:**

**Acél:**

tisztítás, esetleg csiszolás (rozsdá, hengerlési reve eltávolítása), zsírtalanítás Mipa WBS Reiniger vagy Mipa Silikonentferner termékkel

**Horganyozott acél:**

sweep

**Alumínium:**

tisztítás, csiszolás és zsírtalanítás Mipa WBS Reiniger vagy Mipa Silikonentferner termékkel

**Felhordási mód:**

**Nyomás**  
[bar]

**Fúvóka**  
[mm]

**Rétegszám**

**Hígítás**

Öntés, mártás

–

–

–

hígítatlanul

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 szakszerűen megvizsgálja termékeink alkalmasságát és felhasználását a tervezett felhasználás céljára, a mindenkori tárgyi feltételek 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.

**Hígítás:** Mipa WBS VE-Wasser

<b>Száradás:</b>	<b>porszárz</b>	<b>fogásbiztos</b>	<b>szerelhető</b>
<b>Tárgyhőmérséklet 20°C</b>	20 perc	30 perc	8 óra
<b>Tárgyhőmérséklet 60°C</b>		10 perc	60 perc

Teljes kikeményedés 4-5 nap elteltével (20°C).  
A száradás felgyorsítható a levegő sebességének növelésével (pl. légfúvókák használatával).  
Optimális száradási feltételek: 35-45°C 0,4 m/s légsebesség mellett.

**Javasolt rétegrend:**

**1 rétegű bevonat (alacsony korróziós igénybevételhez):**  
acél, horganyozott acél, alumínium: alapozás és fedőréteg:  
WAY 7200-60 (összréteg-vastagság: 20 - 25 µm)

**1 rétegű bevonat (magasabb korróziós igénybevételhez):**  
acél, horganyozott acél, alumínium: alapozás és fedőréteg:  
WAY 7200-60 (összréteg-vastagság: 45 - 55 µm)  
Kétszeri mártás szükséges.

### Egyéb információk

Csak szakipari felhasználásra ajánlott. Különlegesen UV-álló pigmentálások kérésre elérhetőek. Az alumínium pasztákkal színezett festéket óvni kell a hőtől. Legfeljebb 35°C-on tárolandó. Amennyiben ezt nem tartják be, túlnyomás alakulhat ki a tárolóedényben. Munka közben tilos dohányozni, enni vagy inni. Gyermekek elől elzárva tartandó.

### Eszközök tisztítása

Az eszközöket közvetlen használat után, valamint hosszabb munkaszüneteltetés esetén vízzel tisztítani.

### Hulladékkezelés

Az ártalmatlanítás országanként az arra jogosult cég(ek) hatáskörébe tartozik. A csomagoló anyagoknak tisztának, száraznak, idegen anyagoktól mentesnek és teljesen kiürítettnek kell lennie. Műanyag tárolók esetében a fémfogantyút el kell távolítani. A csomagoláson fel kell tüntetni az utoljára beletöltött anyag termékjelölését.

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 szakszerűen megvizsgálja termékeink alkalmasságát és felhasználását a tervezett felhasználás céljára, a mindenkori tárgyi feltételek 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.