

Termékleírás

Felhasználás : Gyorsan száradó, egyrétegű festék főként csarnokok, csővezetékek, fal-és mennyezeti bevonatok, konténerek, járműfelépítmények, szállító egységek korrózió elleni védelmére. Alkalmazható acélra, horganyzott acélra és alumíniumra, bel-és kültéri használatra egyaránt.

Jellemzők:

kötőanyag:	tiszta Acryl-rendszer
szilárdanyag-tartalom:	47 - 55 súly-%
szállítási viszkozitás (DIN 53 211):	tixotróp
sűrűség (DIN 51 757):	1,2 - 1,2 g / cm ³
fényesség (DIN 67 530):	10-20% / 60° (matt)

Tulajdonságok :

- gyors száradás
- magas UV- és időjárásállóság
- kiváló vízállóság
- karcálló
- hőállóság: állandó terhelés esetén: 70 °C;
rövidebb ideig tartó terhelés esetén: 130 °C
- tapadás (DIN 53 151): acél, horgany, alumínium, beton: Gt 0 (nagyon jó)

Raktározás : eredeti lezárt csomagolásban, fagymentes helyen: legalább 2 évig raktározható.

Felhasználási javaslat

Alkalmazási feltételek : + 10 °C -tól max. 70 % relatív levegőpáratartalom mellett. Biztosítsunk megfelelő légmozgást. Optimális alkalmazási körülmények: Levegőhőmérséklet: 20-25 °C, tárgyhőmérséklet: >15°C, relatív levegőpáratartalom: 40-60 %, légsebesség: >0,4 m/s.

Felület előkészítés :

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

horgany: ammónia alkalikus tisztítószer (Mipa Zinkreiniger)

alumínium: tisztítás, csiszolás és zsírtalanítás MIPA WBS Reiniger vagy Mipa Silikonentferner segítségével

Felvitel :	Nyomás	Düсни [mm]	Fújásszám	Hígítás
	[bar]			
levegős szórás	2 - 4	1,2 - 1,5	2 - 4	10 %
HVLP	3,5	1,3 - 1,4	2 - 3	10 %
Airless szórás	80 - 150	0,3 - 0,45	1 - 2	0-5 %

Hígítás: Mipa WBS VE-víz

Száradás	Porszár	Fogásbiztos	Terhelhető	Átfesthető
Objektum hőm. 20 °C	20 perc	30 perc	8 óra	-
Objektum hőm. 60 °C		10 perc	60 perc	-

A száradás a levegő sebességének növelésével gyorsítható.
A végleges szilárdságot 4 - 5 nap múlva (20 °C) éri el.

Javasolt felvitel:

Egyrétegű alkalmazás (kisebb korróziós körülmények)

vas, acél, horgany, alumínium:

WAY2200-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)

Kétretegű alkalmazás (szigorú korróziós körülmények)

Vas, acél, horgany:

alapozás: WAY 1000-20 (rétegvastagság: 50 - 70 µm)

fedőlakkozás: WAY 2200-20 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)

alumínium:

alapozás: WAY 1000-20 (rétegvastagság: 20 - 30 µm)

fedőlakkozás: WAY 2200-20 (rétegvastagság: 50 - 60 µm)

Kiadósság :

6,1 - 6,4 m² / 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 vízzel meg kell tisztítani.

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.