

## ALVIKORR

### Bevonatrendszer

#### MŰSZAKI ADATOK

**Felépítés:** Különleges vinilpolimer műgyanta alapú, lágyítót, pigmenteket és oldószereket tartalmazó festékek. Inhibitív pigmentet is tartalmaz.

#### Választék:

ALVIKORR piros RAL 3000  
ALVIKORR sárga RAL 1018  
ALVIKORR szürke RAL 7035  
ALVIKORR barna RAL 8017  
ALVIKORR bronz 501  
ALVIKORR szürke RAL 7001  
ALVIKORR vörös 800  
ALVIKORR okker 450  
ALVIKORR grafit ezüst  
ALVIKORR grafit zöld  
ALVIKORR grafit bordó  
ALVIKORR grafit fekete  
ALVIKORR lakk

ALVIKORR ezüst 900  
ALVIKORR fehér RAL 9016  
ALVIKORR fekete RAL 9005  
ALVIKORR zöld RAL 6010  
ALVIKORR kék RAL 5015  
ALVIKORR kék RAL 5017

A választék előzetes megállapodás alapján fényességi fokozat és RAL szín vonatkozásában bővíthető.

**Grafit színek esetén** beltéren 1 réteg, kültéren 2 réteg Alvikorr zománcfesték / pl. fekete RAL 9005 / használata javasolt..

**Alkalmazási terület:** elsősorban könnyű-és színesfémek (alumínium, sárga-és vörösréz, horgany, ón, ónozott és horganyzott felületek) bevonására alkalmasak, de előnyösen alkalmazhatók acélfelületek bevonására is. Az ALVIKORR termékek bevonata fényálló, víz, olaj, lúg, só és ezek oldatainak tartósan ellenáll. Bevonatuk időjárásálló. Előnyösen alkalmazhatók alumínium-és könnyűfém szerkezetek, burkolóelemek (pl. épülethomlokzat) festésére

#### Minőségi jellemzők:

Külső	színes homogén eloszlású szuszpenziók
Kifolyási idő 23 °C-on mérőpohár $\Phi$ 6 mm-rel mérve (MSZ EN ISO 2431:2001)	min. 60 s
Nem illó anyag tartalom 105 °C-on, 2 óra (MSZ EN ISO 3251:2003)	min. 55%
Sűrűség (MSZ EN ISO 2811-1:2001)	1,1-1,4 kg/m <sup>3</sup>
Szemcsefinomság (MSZ EN ISO 1524:2002)	20-30 $\mu$ m
Száradási idő 20 °C-on (MSZ ISO 1517:1993)	
1. fokozat	max. 30 perc
6. fokozat	max. 24 óra

Átfesthetőség a második réteggel (MSZ 9640/24:1979)	5 óra 20 °C
Bevonat külseje	egyenletes, szemcsementes, selyemfényű
Tapadás könnyű- és színesfémen, valamint acél-felületen (MSZ EN ISO 2409:1999)	0 fokozat
Rugalmasság Erichsen (MSZ 9640/6:1987)	min. 7 mm
Keménység ingás módszerrel (MSZ 9640/14:1982)	min. 30%
Kiadósság (MSZ 9650/22:1989)	9-10 m <sup>2</sup> /l/réteg
Ellenállóképesség	
Vízben 20 °C-on, 15 napig tartó bemerítés után (MSZ 9640/11:1983)	a bevonat változatlan
3%-os nátrónlúg-oldatban 15 napig tartó bemerítés után (MSZ 9640/14:1988)	a bevonat változatlan
3%-os ecetsav-oldatban 24 órai bemerítés után (MSZ 9640/14:1988)	a bevonat változatlan

**Tárolási garanciális idő:** Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva, a gyártástól számított 5 évig.

**Csomagolás:** 0,25 literes, 1 literes, 2,5 literes címkével ellátott ónozott patentdoboz, és 25 kg-os acél kanna.

**Alkalmazás:** Az acélfelületeket oxidmentesíteni és zsírtalanítani kell. Futórozsdás acélfelületre, és olyan esetekben, amikor a rozsdá eltávolítása nem volt megfelelő, Dunaplaszt Primer alkalmazása ajánlott. A könnyű- és színesfém-felületek csak zsírtalanítást igényelnek. Az ALVIKORR zománccfestéket általában 2-3 rétegben alkalmazzák önmagában. A száraz rétegvastagság beltéren legalább 60-80 µm, kültéren min. 120 µm legyen. Az egyes rétegek felhordása között kb. 5 óra 20 °C száradási időt kell biztosítani.

Ha a festés 20 °C alatti hőmérsékleten történik, a száradási idő arányosan meghosszabbodik:

0 °C-on 10 nap

5 °C-on 5 nap

20 °C-on 1 nap száradási időt kell biztosítani a teljes átkeményedéshez, és ez alatt az idő alatt nedvességtől óvjuk a bevonatot.

A termék -5 °C-ig alkalmazható, azonban a páralecsapódástól, és nedvességtől a bevonatot annak teljes megszáradásáig óvni kell.

Az ALVIKORR termékek felvitele mártással, ecseteléssel és szórással egyaránt végezhető. A legcélszerűbb felhordási mód az "airless" szórás.

**Hígítás:** Nem szükséges, de IZOFIX Hígító 513-mal lehetséges.

**Veszélyes anyagtartalom:**, 1-metoxi-2-propilacetát 15 %, izobutilacetát 13 %, **VOC tartalom:** a termék legfeljebb 500 g/l VOC-t tartalmaz

**Figyelmeztető mondatok:**

**H 226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H 319** Súlyos szemirritációt okoz.

**Az óvintézkedésre utaló mondatok:**

**P 102** Gyerekektől elzárva tartandó.

**P 210** Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**P 261** Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belégzését.

**P 271** Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.

**P 280** Védőkesztyű/védőruha/szemüveg/arcvédő használata kötelező.

**P 305 + P 351 + P 338 – SZEMBE KERÜLÉS** esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Öblítés folytatása. Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

A termékeinkről szóló műszaki információkat legjobb ismereteink szerint állítottuk össze. Nem lehetnek azonban ismertek minden felhasználónk egyedi igényei és elvárásai, ezért kérjük, hogy a közölt adatokat tájékoztató jelleggel vegyék figyelembe, azokért felelősséget nem vállalunk.

**2015.**