



ALVIKORR Bevonatrendszer

MŰSZAKI ADATOK

Felépítés: Különleges vinilpolimer műgyanta alapú, lágysítót, pigmenteket és oldószereket tartalmazó festékek. Inhibitív pigmentet is tartalmaz.
BTO 2430125000

Választék:

ALVIKORR antik bronz (sötét)	ALVIKORR piros RAL 3000
ALVIKORR antik bronz (világos)	ALVIKORR piros RAL 3002 OM
ALVIKORR barna RAL 8004	ALVIKORR piros RAL 3007
ALVIKORR barna RAL 8017 matt	ALVIKORR sárga RAL 1007 OM
ALVIKORR bronz 501	ALVIKORR sárga RAL 1018 OM
ALVIKORR cserépvörös	ALVIKORR sárga RAL 1023
ALVIKORR ezüst 900	ALVIKORR szürke RAL 7001
ALVIKORR fehér RAL 9016 matt	ALVIKORR szürke RAL 7035
ALVIKORR fekete RAL 9005 matt	ALVIKORR szürke RAL 7046
ALVIKORR kék RAL 5005	ALVIKORR vörös 800 matt
ALVIKORR kék RAL 5015	ALVIKORR zöld 690
ALVIKORR kék RAL 5017	ALVIKORR zöld RAL 6010
ALVIKORR kék RAL 5019	ALVIKORR zöld RAL 6018
ALVIKORR krém RAL 1015 matt	

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

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:

ALVIKORR ZOMÁNCOK

- Külső:.....	színes homogén eloszlású szuszpenziók
- Kifolyási idő 20 °C-on (MSZ EN ISO 2431:2001) mérőpohár Φ 4 mm-rel mérve, s, min.....	150
- Nem illó anyag tartalom (MSZ EN ISO 3251:2003) 105 °C-on 2 óra, %, min.....	50
- Sűrűség (MSZ EN ISO 2811-1:2001) g/cm ³	1,1-1,28
- Szemcsefinomság (MSZ EN ISO 1524:2002), μ m,.....	20-30
- Száradási idő, (MSZ ISO 1517:1993) 20 °C-on, max. 1. fokozat /perc/.....	30
6. fokozat /óra/.....	24
- Átfesthetőség (MSZ 9640/24:1979), (a második réteggel), óra.....	2-5 (a felhordás módjától függően)
- Bevonat külseje.....	egyenletes, szemcsementes, selyemfényű

- Tapadás (könnyű- és színesfémen, valamint acél-felületen),
(MSZ EN ISO 2409:1999), fokozat..... 0
- Rugalmasság, Erichsen, (MSZ 9640/6:1987) mm, min.....7
- Keménység, ingás módszerrel, (MSZ 9640/14:1982) %, min..... 30
- Kiadósság: (MSZ 9650/22:1989)..... 6 m²/kg

Ellenállóképesség:

- Vízben, (MSZ 9640/11:1983) 20 °C-on,
15 napig tartó bemerítés után..... a bevonat változatlan
- Ásványolajban, (MSZ 9640/28:1988)
15 napig tartó bemerítés után..... a bevonat változatlan
- 3%-os nátronlúg-oldatban (MSZ 9640/14:1988)
15 napig tartó bemerítés után..... a bevonat változatlan
- 3%-os ecetsav-oldatban (MSZ 9640/14:1988)
24 órás bemerítés után..... a bevonat változatlan

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva, a gyártástól számított 24 hónapig.

Csomagolás: 1 literes, 2,5 literes címkével ellátott ónozott patentdoboz, és 22 kg-os acél kanna.

Alkalmazás: Az acélfelületeket oxidmentesíteni és zsírtalanítani kell. A könnyű- és színesfém-felületek csak zsírtalanítást igényelnek. Az ALVIKORR zománccfestéket általában 2-3 rétegben alkalmazzák. A száraz rétegvastagság beltéren legalább 60-80 µm, kültéren min. 120 µm legyen. Az egyes rétegek felhordása között kb. 5 óra 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 száradási időt kell biztosítani, és ez alatt az idő alatt nedvesség, eső és párásság sem érheti a bevonatot.

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.

Tűzveszélyességi fokozat: II. Tűz- és robbanásveszélyes!

Veszélyes anyagtartalom: 1-2 % xilol, 1-metoxi-2-propilacetát 15-18 %, izobutilacetát 15-20 %, cinkfoszfát 5-8 %

VOC tartalom: a termék legfeljebb 500 g/l VOC-t tartalmaz

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 10 Kevésbé tűzveszélyes.

R 20/21/22 Belélegezve bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 1 Elzárva tartandó

S 2 Gyermek kezébe nem kerülhet.

S 7/9 Az edényzet légmentesen lezárva, jól szellőztethető helyen tartandó.

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

S 45 Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

2007.

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.