



MŰSZAKI ADATLAP

ZOMÁNC - külső/belső

1. ÁLTALÁNOSSÁGOK

- 1.1. A TIFEL zománcfestéket vízes diszperzióban levő akrilo-poliuretánikus és poliuretán gyanta alapján állítják elő, melyek a fénynek és a szélsőséges időjárásnak ellenálló színezékeket tartalmaz. Széleskörű színváltoztatban gyártják és fára vagy fémre alkalmazzák.
- 1.2. A felvitt réteg fontosabb jellemzői:
- kiváló fedőképesség;
 - tartósság időben;
 - jó esztétikai kinézet.

2. MŰSZAKI ADATOK

Ssz.	A jellemző megnevezése	A jellemző értéke
1.	A termék megjelenése	sűrű, homogén folyadék
2.	Folyási idő, Ø= 8 mm-es kupában, 20°C-on	min. 15 sec
3.	Nem illó anyagtartalom	min. 48 %
4.	Illó (víz) anyagtartalom	max. 52%
5.	A réteg kinézete	Sima, egyenletes, standard színű
6.	Száradási idő 20°C-on	max. 6 óra

3. A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A fafelület megfelelő előkészítése fontos szerepet játszik egy sima, egyenletes, megfelelő védelmet és tartósságot biztosító réteg elérésében.

A megfestendő felületet először portalanítják és eltávolítják a zsír- és olajnyomokat. A fémfelületeket először TIFEL rozsdagátló alapozóval kezelik. A külső viszonyoknak kitett fafelületek esetében ajánlott egy réteg szintelen TIFEL impregnáns felvitele a zománcfelvitel előtt, ez a fának hosszantartó védelmet biztosít (kb. 5 év).

A nem kezelt fafelületeket min.100-150-es csiszolópapírral csiszolják le.

4. A TERMÉK FELHORDÁSA

Alkalmazás előtt a zománcfestéket alaposan összekavarják az eredeti csomagolásban. A felvitel ecsettel vagy szóróval történik.

5. ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK

Ssz.	A jellemző megnevezése	A jellemző értéke
1.	A környezet és termék hőmérséklete	18-30°C
2.	A környezet relatív nedvességtartalma	75%
3.	Felvitt rétegek (a rétegeket csak az előző réteg megszáradása után visszük fel a felületre)	min. 2 réteg
4.	Sajátos fogyasztás:	200 g/m ² /réteg
5.	A felvitt zománcreteg vastagsága	40-50 mikron
6.	Hígítás	max. 5% vízzel
7.	A szerszámok tisztítása	vízzel való mosással, max. 20 perccel a használat után

6. KISZERELÉS, SZÁLLÍTÁS

A TIFEL zománcfestéket 2,5,10 és 20 kg-os műanyag tartályokban szállítják.

A szállítás fedett szállítóautókban, 0°C feletti hőmérsékleten történik.

7. RAKTÁROZÁS - A raktározás zárt helységekből, 5°C feletti hőmérsékleten történik.

FIGYELEM: 0°C alatt a termékek megfagynak és használhatatlanná válnak.

8. SZAVATOSSÁGI IDŐ

Zárt csomagolásban a termék szavatossági ideje 12 hónap, az előírt tárolási feltételek mellett.