

**EMAILURI TIFEL DILUABILE CU APĂ**  
**exterior/interior****PREZENTARE**

Emailurile TIFEL sunt produse realizate pe bază de rășini acrilopoliuretanică și poliuretanică în dispersie apoasă cu pigmenți rezistenți la lumină și intemperii.

Produsele se fabrică într-o gamă coloristică diversă și conferă suprafețelor vopsite aspect și tușeu plăcut, o bună putere de acoperire și rezistență în timp.

Emailurile TIFEL se aplică pe lemn sau metal.

**DATE TEHNICE**

Aspect produs	- lichid omogen vâscos
Aspect peliculă	- netedă, culoare conform etalon
Timp se scurgere cupa $\varnothing$ 8mm la 20°C, sec, minim	- 15
Uscare la 20°C, ore, max.	- 6
Conținut în substanțe nevolatile%, minim.	- 48
Conținut în substanțe volatile (apa) %, maxim	- 52

**PREGĂTIREA SUPORTULUI**

Pregătirea suportului are o mare importanță în obținerea unei pelicule care să confere protecție corespunzătoare și durabilă.

Suprafețele ce urmează a fi vopsite, se curăță de impurități, resturi, murdărie; petele de grăsime se îndepărtează prin degresare. Suprafețele metalice se grunduiesc în prealabil cu *grund anticoroziv TIFEL*. La suprafețele de lemn expuse în condiții de exterior, pentru protecția îndelungată a lemnului (cca. 5 ani) se indică aplicarea unui strat de impregnant pentru lemn incolor *TIFEL* înaintea aplicării emailului.

Suprafețele din lemn netratat se șlefuiesc cu minim 2 granulații (100, 150)

**APLICAREA**

Înainte de aplicare emailul se amestecă bine în ambalajul original. Pe suprafețele pregătite corespunzător se aplică minim 2 straturi email TIFEL prin pensulare sau stropire: aplicarea fiecărui strat se face numai după uscarea stratului anterior.

**Condiții de aplicare**

Temperatura mediului ambiant	- 18-30°C
Temperatura produsului	- 18-30°C
Umiditate relativă	- 65+5°C
Grosimea peliculei	- 40-50 microni
Consum specific, max.	- 200 gr/m <sup>2</sup> /strat
Diluant	- Apa

Materialul de lucru și ustensilele se curăță prin spălare cu apă în cel mult 20 minute.

**LIVRARE**

Emailurile TIFEL se livrează în ambalaje din material plastic de 2,5, 10 sau 20 kg.

**DEPOZITARE**

Emailurile TIFEL se depozitează în spații închise acoperite, la temperaturi de +5°C.

**ATENȚIE:** Sub temperatura de 0°C produsele îngheață și devin neaplicabile.

**TERMEN DE VALABILITATE:** 6 luni în ambalaj original închis.