



TEMALAC FD 50 DIP

1 (2)

TERMÉKTÍPUS

Gyorsan száradó, félfényes alkid alapozó zománcfesték, mely korróziógátló pigmenteket tartalmaz.

A TERMÉK KIEMELT TULAJDONSÁGAI ÉS JAVASOLT FELHASZNÁLÁSI TERÜLETE

- ❖ Alkid festékbevonat-rendszerek alapozó vagy fedő bevonata acél felületeken.
- ❖ Időjárási hatásoknak kitéve is kiválóan megőrzi fényességét és színét.
- ❖ Különösen alkalmas gyors termelési ciklusú gépműhelyekbe.
- ❖ Felhordható airless szórással és mártásos eljárással.
- ❖ Használata acél váz- és támszerkezetek, kezelőszintek, különböző gépek és berendezések fedőfestékeként javasolt ipari és élelmiszeripari környezetben, valamint köztereken.
- ❖ Korróziógátló pigment tartalma révén egyrétegű bevonatrendszerként is alkalmazható.

MŰSZAKI ADATOK

Szárazanyag-tartalom (térfogatszázalék)

47 ± 2% (ISO 3233)

Szárazanyag-tartalom (tömegszázalék)

64 ± 2%

Sűrűség

1,0 - 1,2 kg / l (színtől függően)

Ajánlott rétegvastagság és elméleti kiadósság

Ajánlott rétegvastagság		Elméleti kiadósság
Száraz	Nedves	
40 µm	85 µm	11,7 m ² /l
60 µm	130 µm	7,8 m ² /l

A gyakorlati fedőképesség függ a felhordási technológiától, a festési körülményektől, és a festendő tárgy alakjától és felületi érdességétől.

Száradási idők

Szárazréteg-vastagság 40 µm	+ 10°C	+ 23°C	+ 35°C
Porszáraz, után	40 perc	15 perc	10 perc
Érintésszáraz, után	3 óra	1½ óra	1 óra
Átfesthető, után	12 nap	6 nap	4 nap
Átfesthető nedves-a-nedvesre eljárással, után	1 - 4 óra	½ - 2 óra	30 perc

A száradási és átfesthetőségi idő függ a filmvastagságtól, a hőmérséklettől, a levegő relatív páratartalmától és a szellőzéstől.

Fényességi fokozat

Félfényes

Színek

RAL, NCS, SSG, BS, SYMPHONY színkártyák színei, TEMASPEED színezés.

Termékkód

B223906220



TEMALAC FD 50 DIP

2 (2)

HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

Felület előkészítése

Távolítsa el a felületről az olajos, zsíros és egyéb szennyeződések a megfelelő eljárással. Öblítse le a felület vízzel, majd hagyja megszáradni (ISO 12944-4).

Acél felületek: Tisztítsa a felületet szemcseszórással Sa2½ fokozatig, a megfelelő eljárással (ISO 8501-1).

Alapozott felületek: Távolítsa el a felületről az olajos, zsíros és egyéb szennyeződések a megfelelő eljárással. Öblítse le a felület vízzel, majd hagyja megszáradni. Javítsa ki az alapozóréteg esetleges sérüléseit. Tartsa be az alapozó átfesthetőségi idejét (ISO 12944-4).

Alapozó

TEMALAC FD 50 DIP, TEMALAC FD 50, TEMAPRIME EE, TEMAPRIME EUR, TEMAPRIME GF, TEMAPRIME ML, FONTECRYL 10.

Fedőfesték

TEMALAC FD 50 DIP.

Felhordási körülmények

Minden festendő felület legyen száraz. A festés és a festék száradása alatt a levegő legyen +5°C felett. A levegő páratartalma ne haladja meg a 80%-ot. Az acélfelület hőmérséklete legyen legalább 3°C fokkal a harmatpont felett.

Felhordás

Mártás vagy airless szórás. Használat előtt keverje fel alaposan a festéket. Mártáshoz alkalmazzon 100 - 150s DIN4 viszkozitást, szükség esetén, a megfelelő viszkozitás beállításáért alkalmazzon kismértékű hígítást. Airless szórásnál a festék 20 - 30%-ban hígítható, 20 - 30s DIN 4 viszkozitás eléréséig.

Hígítás

1006-os jelzőszámú hígító. Nagy felületeken 1053-as hígító (lassú) használata javasolt.

Festőszerszámok tisztítása

1006-os jelzőszámú hígító

VOC

Az illékony szerves vegyület tartalom: 470 ± 20 g/l.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Mindig olvassa el a kannán található információt. További információt a veszélyes tényezőkről és az azok ellen való védekezésről a biztonsági adatlapon találhatók. Biztonsági adatlap a Dejmark Kft-től igényelhető.

Általános érvényű szabályok: Kerülje a belélegzést, a bőrrel való érintkezést, és biztosítson megfelelő szellőzést. Bőrré jutás esetén mossa le azonnal. Szembejutás esetén öblítse ki azonnal bő vízzel, és amennyiben az irritáció nem szűnik, forduljon orvoshoz.

Kizárólag szakemberek részére!

A fenti információ nem feltétlenül teljes vagy kimerítő jellegű. Az adatok a gyártó legjobb tudására, gyakorlati tapasztalataira és laboratóriumi tesztekre alapulnak. A termékek minőségét az operációs rendszer garantálja, mely az ISO 9001-es és az ISO 14001-es szabványok követelményeire épül. Gyártóként nem lehetünk hatással a termék felhasználási körülményeire, vagy a számtalan tényezőre, amely a termék felhasználását, illetve felhordását befolyásolja. A gyártó nem vállal felelősséget semmilyen kárért, ami a termék nem rendeltetésszerű felhasználásából vagy a felhasználási utasítások be nem tartásából ered. A gyártó fenntartja az információ előzetes figyelmeztetés nélküli megváltoztatásának jogát.

A termék kizárólag professzionális felhasználásra alkalmas, csak megfelelő ismeretekkel és tapasztalattal rendelkező szakemberek által alkalmazandó. A fenti információ tájékoztató jellegű. A termék nem rendeltetésszerű (a fenti utasításoktól eltérő) használata, a gyártó előzetes konzultálása vagy írásos beleegyezése nélkül, csak saját felelősségre vállalható.