

# SIGMAFAST™ 40

## LEÍRÁS

Módosított alkidgyanta-bázisú, vastagrétegű, fedőbevonat

## FŐBB TULAJDONSÁGOK

- Légtörő igénybevételnek ellenáll
- Gyors száradás
- Gyorsan kezelhető
- jó fényesség- és színtartás
- Vízalatti környezetre nem alkalmas

## SZÍN ÉS FÉNYESSÉG

- Széles színválasztékban elérhető.
- Selyemfényű

## ALAPADATOK 20°C-ON

A keverék adatai	
Összetevők száma	Egy
Sűrűség	1,3 kg/l
Szárazanyag-tartalom	45 ± 2%
VOC (megadott)	Max. 390,0 g/kg (1999/13/EC irányelv, SED) UK PG 6/23(92) 3. Melléklete: max. 490.0 g/l
Ajánlott szárazréteg-vastagság	bevonatonként 50 µm
Elméleti kiadósság	9,0 m <sup>2</sup> /l 50 µm-re
Tapintható	45 perc
Átfesthető	Minimum: 4 óra Maximum: korlátlan
Eltarthatóság	Hűvös és száraz helyen tárolva legalább 24 hónap

Megjegyzések:

- Id. TOVÁBBI ADATOK - Átvonhatósági intervallumok

## A BEVONANDÓ FELÜLETHEZ AJÁNLOTT KÖRÜLMÉNYEK ÉS HŐMÉRSÉKLETEK

### A bevonandó felület

#### A bevonandó felület

- Az előző bevonat legyen száraz és mindennemű szennyeződéstől mentes
- Korábbi, ép bevonatokat megfelelően érdesíteni, szárítani és tisztítani kell

### A bevonandó felület hőmérséklete

# SIGMAFAST™ 40

- A felhordás alatt a bevonandó felület hőmérséklete 5°C-nál magasabb legyen
- A bevonandó felület hőmérséklete legalább 3°C-al haladja meg a harmatpontot

---

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

- Használat előtt alaposan fel kell keverni
- A festék hőmérséklete legyen 15°C-nál magasabb, különben a felhordáshoz szükséges viszkozitás eléréséhez hígítót kell hozzáadni.
- Túl sok hígító hozzáadása megfolyást eredményez
- A felhordás és térhálósodás ideje alatt megfelelő szellőztetést kell biztosítani (lásd 1433 és 1434 sz. adatlapok).

---

### Szórás levegővel

#### Ajánlott hígító

THINNER 21-06

#### A hígító térfogata

A szükséges rétegvastagságtól és a felhordási körülményektől függően 5-10%

#### A szórófej fúvókanyílása

1,5-2,0 mm

#### Szórónyomás

0,3-0,4 MPa (kb. 3-4 bar; 44-58 p.s.i.)

---

### Airless szórás

#### Ajánlott hígító

THINNER 21-06

#### A hígító térfogata

A szükséges rétegvastagságtól és a felhordási körülményektől függően 0-5%

#### A szórófej fúvókanyílása

Kb. 0,38–0,48 mm

#### Szórónyomás

12,0-16,0 MPa (kb. 120-160 bar; 1741-2321 p.s.i.)

---

### Ecset/henger

#### Ajánlott hígító

THINNER 21-06

#### A hígító térfogata

0–2%

---

### Oldószer a tisztításhoz

# SIGMAFAST™ 40

THINNER 21-06

## TOVÁBBI ADATOK

Átfesthetőségi időköz maximum 50 µm vastagságú DFT-re					
Átfesthetőség	Időköz	10°C	15°C	20°C	30°C
önmagával	Minimum	8 óra	6 óra	4 óra	3 óra
	Maximum	korlátlan	korlátlan	korlátlan	korlátlan

Megjegyzés: A felszín legyen száraz és mindennemű szennyeződéstől mentes.

## BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

- A festékhez és az ajánlott hígítóhoz ld. a 1430 és 1431 sz. ADATLAPOKAT és a vonatkozó Biztonsági Adatlapokat
- A festék oldószer bázisú, ezért permetének, gőzeinek belélegzését, valamint a nedves festékréteg bőrre vagy szembe jutását gondosan el kell kerülni

## ELÉRHETŐSÉG VILÁGSZERTE

A PPG Protective and Marine Coatings célja mindig az, hogy ugyanazt a terméket szállítsa a világon mindenfelé. Azonban, a helyi vagy nemzeti törvényeknek/körülményeknek való megfelelés miatt néha szükség van a termék kismértékű módosítására. Ilyen körülmények fennállása esetén alternatív termékadatlap használatára kerül sor.

## HIVATKOZÁSOK

- KONVERZIÓS TÁBÁZATOK ADATLAP 1410
- MAGYARÁZAT A TERMÉKADATLAPHOZ ADATLAP 1411
- BIZTONSÁGI JELZÉSEK ADATLAP 1430
- BIZTONSÁG ZÁRT TEREKBEK ÉS EGÉSZSÉGVÉDELEM, ROBBANÁSVESZÉLY - TOXIKUS VESZÉLY ADATLAP 1431
- BIZTONSÁGOS MUNKAVÉGZÉS ZÁRT TÉRBEN ADATLAP 1433
- IRÁNYELV A SZELLŐZTETÉSI GYAKORLATHOZ ADATLAP 1434
- RELATÍV NEDVESSÉGTARTALOM - BEVONANDÓ FELÜLET HŐMÉRSÉKLETE - A LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE ADATLAP 1650

## GARANCIA

A PPG garantálja (i) jogosultságát a termékhez, (ii) hogy a termék minősége megfelel a PPG ilyen termékre adott és a gyártás időpontjában hatályos specifikációinak, és (iii) hogy a terméket bármilyen harmadik személy által a termékre vonatkozó bármilyen USA szabadalomjegyzésre irányuló jogos követeléstől mentesen szállítjuk. A PPG CSAK EZEKET A GARANCIÁKAT BIZTOSÍTJA ÉS ELVETI A TERMÉK KERESKEDÉSÉNEK VAGY HASZNÁLATÁNAK FOLYAMATÁBÓL EREDŐ TÖRVÉNYES VAGY BÁRMILYEN JOGSZABÁLYBÓL KÖZVETLEN VAGY KÖZVETETT GARANCIÁT, KORLÁTOZÁS NÉLKÜL IDEÉRTVE A TERMÉK EGY ADOTT CÉLRA VAGY HASZNÁLATRA VALÓ ALKALMASSÁGÁRA VONATKOZÓ BÁRMILYEN MÁS GARANCIÁT. A garanciavállalásra vonatkozó bármilyen igénybejelentés a Vásárlónak a kifogásolt hiányosság felfedezése utáni öt (5) napon belül - de a termék vonatkozó eltarthatóságának lejártánál nem később vagy a terméknek a Vásárlóhoz történt leszállításának dátumától számított egy éven belül (amelyikre hamarabb kerül sor) - írásban kell benyújtania a PPG-nek. Amennyiben a Vevő nem értesíti a PPG-t az ilyen nem megfeleléségről az itt leírtak szerint, akkor a Vevő eselik az e jótállás szerinti kártérítéstől.

# SIGMAFAST™ 40

## A FELELŐSSÉG KORLÁTOZÁSA

A PPG SEMMIKÉPPEN SEM TARTOZIK KÁRTÉRÍTÉSI FELELŐSSÉGGEL (LEGYEN AZ BÁRMILYEN GONDATLANSÁG MIATT BEKÖVETKEZŐ, OBJEKTÍV VAGY POLGÁRI KÁRTÉRÍTÉSI FELELŐSSÉG) A TERMÉK BÁRMILYEN HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATOS, VAGY ABBÓL EREDŐ, VAGY ANNAK EREDMÉNYEKÉNT JELENTKEZŐ SEMMIFÉLE KÖZVETETT, SPECIÁLIS, VÉLETLENÜL VAGY SZÜKSÉGSZERŰEN BEKÖVETKEZŐ KÁRÉRT. Az adatlapban közölt információk csak útmutatásul szolgálnak és olyan laboratóriumi teszteken alapulnak, amelyeket a PPG megbízhatónak tart. Gyakorlati tapasztalat és a folyamatos termékfejlesztés eredményeként a PPG bármikor módosíthatja az itt közölt adatokat. A PPG termékének felhasználásával kapcsolatos bármilyen, akár a műszaki dokumentációban található, akár pedig valamilyen speciális sérülés vagy bármilyen egyéb dologra adott reakcióként megadott, ajánlás vagy javaslat a PPG legjobb tudása szerint megbízhatónak tartott adatokon alapul. A termék és a vonatkozó információk a megfelelő felkészültséggel és ipari gyakorlattal rendelkező felhasználóknak szólnak és a végfelhasználó felelőssége, hogy meghatározza a termék alkalmazását az adott célra, és úgy kell tekinteni, hogy a Vevő egyedüli megítélésére és kockázatára is így tett. A PPG-nek nincs ráhatása sem a bevonandó felület minőségére sem pedig annak állapotára, és a termék felhasználását és felvitelét befolyásoló számos egyéb tényezőre. Ennélfogva, a PPG nem vállal semmiféle felelősséget az ilyen alkalmazásból vagy ezen információ tartalmából felmerülő veszteségeket, sérülést vagy károkat illetően (hacsak ennek ellenkezőjéről nem született írásos megállapodás). A különböző felhasználási környezetek, vagy a felhasználási eljárások megváltoztatása illetve az adatok extrapolációja nem megfelelő eredményeket okozhat. Ez az adatlap felváltja az eddig kibocsátottakat, és a Vásárló felelőssége annak biztosítása, hogy a termék használata előtt meggyőződjön ezen adatok aktuális voltáról. A PPG Protective & Marine Coatings Products összes termékére vonatkozó aktuális adatlapok megtalálhatók a [www.ppgpmc.com](http://www.ppgpmc.com) honlapon. Bármely vitás kérdésben az eredeti angol nyelvű változat értelmezése az irányadó.

A PPG logója a „Bringing innovation to the surface” és az itt közölt minden más védjegy a PPG-csoport vállalatainak tulajdonát képezi.