TEMAFLOOR 150

TERMÉKTÍPUS

Kétkomponensű, oldószermentes epoxi festék.

A TERMÉK KIEMELT TULAJDONSÁGAI ÉS JAVASOLT FELHASZNÁLÁSI TERÜLETE

- Oldószermentes, epoxi bevonat bel- és kültéri padlókra.
- Ajánlott mérsékelt kémiai és mechanikai hatásnak kitett felületekre ipari környezetben, raktárakban, műhelyekben, stb.
- Ellenáll a +70°C-os száraz hőnek és a +60°C-os bemerítésnek.
- Új és régi, valamint már betonfestékkel festett felületekre is.
- Alkalmas aszfalt padlók, garázsok, lépcsőházak, erkélyek, mosóhelyiségek, pincék, stb. padozatainak festésére.
- A TEMAFLOOR FLEX edző rugalmassá teszi a bevonatot, így jobban ellenáll a beton mozgásának és repedésének.

MŰSZAKI ADATOK

Szárazanyag-tartalom térfogatszázalékban

Kb. 100%

Sűrűség

1,7 kg/liter (keverék)

Keverési arány és termékkódok

Gyanta	4 térfogatrész	102-es széria
Edző	1 térfogatrész	008 4151

vagy

Gyanta	2 térfogatrész	102-es széria
FLEX Edző	1 térfogatrész	930 5002

Fazékidő (+23°C)

Kb. 20 perc (összekeverés után), a felületen

Anyagszükséglet

Anyagszükséglet átlagos padlók esetén:

Alapozás:	4 – 6 m^2/liter
Fedőréteg:	6 – 8 m^2/liter

A gyakorlati kiadósság függ a burkolni kívánt felület porózusságától, simaságától és a felhordási technológiától.

Száradási idők (+23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett)

Porszáraz (után)	4 óra
Átfesthető (után)	8 – 48 óra
Könnyű terhelhetőség (után)	24 óra
Teljes kikeményedés (után)	7 nap

Alacsonyabb hőmérséklet esetén a száradás hosszabb időt vehet igénybe.
TEMAFLOOR FLEX edző használatakor a kikeményedési idő némileg hosszabb, mint a standard edző használatánál.

Hígító és szerszámok tisztítása

1029-es jelzőszámú hígító

Fényesség

Magasfényű.

Színek

TEMAFLOOR padozati színkártya színei és TCH és TVH bázis festékek.
TEMASPEED színezés.
A napfény hosszútávon hatással van a bevonat árnyalatára és fényességére.

Illékony szerves vegyület tartalom (VOC)

VOC 2004/42/EC (catA/j) 500 g/l (2010)
Temafloor 150: max. VOC < 500 g/l

TEMAFLOOR 150

HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

Felület-előkészítés

Új beton
Távolítsunk el minden cementtejet, laza, málló részt a beton padlóról porcsiszolással, acélszemcsés szórással vagy savmaratással. Az adott helyiséghez legalkalmasabb tisztítási módszert kell választanunk. Csiszolást követően a port porszívóval alaposan távolítsuk el. Savmaratáshoz használjunk hígított sósavat (1 rész tömény sósav 4 rész víz), majd alaposan öblítsük le a felület bő vízzel, és hagyjuk jól megszáradni.

Régi beton
Távolítsunk el a felületről minden olajat, zsírt, vegyszereket, morzsálódó vagy szennyező anyagot FONTECLEAN AL detergens használatával. Csiszolással vagy szemcsesugaras tisztítással távolítsuk el a régi, fellazult festékréteget. Tisztítsuk ki a mélyedéseket és repedéseket. Távolítsuk el a felületről a leváló részeket és a port.

Felhordási körülmények

A beton nedvességtartalma ne haladja meg a 3%-ot. A festés és a festék száradása alatt a felület, a levegő és a festék hőmérséklete legyen +15°C felett. A levegő relatív páratartalma ne haladja meg a 80%-ot.

Komponensek összekeverése

A megfelelő mennyiségű komponenseket a használat előtt alaposan keverje össze (kb. 2 percig). Használjon kis sebességű gépi keverő-berendezést a keveréshez. A keverék mennyisége a lefestendő felület nagyságától és az anyag fazékidejétől függ. Amennyiben nem elégséges hosszúságú a keverés, vagy a keverési arány nem megfelelő, úgy a festett felület száradása egyenetlen lesz, legyengítve ezzel a bevonat tulajdonságait és veszélyeztetve a felhordás sikerét.

Alapozás

Alapozáshoz használjon 10-30%-ban hígított TEMAFLOOR 150 festéket. Öntse a keveréket azonnal a padlóra, és hordja fel a felületre egyenletesen acél vagy szivacs-gumi lehúzóval, és szintezze hengerrel.

Tapasztás

Tapassza ki a réseket, repedéseket COLOFILL epoxi töltőanyaggal hígítatlan TEMAFLOOR 150 festék, TEMAFLOOR 200 vagy TEMAFLOOR 210 epoxi lakk, valamint száraz, tiszta homok keverékével. Keverési arány pl. 1 térfogatrész festék vagy lakk keverék és 1-2 térfogatrész 0,1 – 0,6 mm szemcseméretű homok. Csiszolja le a kitöltött részeket a padló szintjével megegyezőre.

Fedőréteg

A fedőréteget 8 órával az alapozás után kell felhordani. A 48 óránál régebben lealapozott felületet a további munkálatok előtt fel kell csiszolni. A festék 0-15%-ban hígítható. Öntse a keveréket a padlóra, és hordja fel a felületre egyenletesen acél vagy szivacs-gumi lehúzóval, és szintezze hengerrel.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Mindig olvassa el a dobozon található információt. További információk a veszélyes tényezőkről és az azok ellen való védekezésről a biztonsági adatlapon szerepelnek.

Biztonsági adatlap a Dejmark Kft-től igényelhető.

A fent említett információk laboratóriumi vizsgálaton és gyakorlati tapasztalaton alapulnak, amelyeket a termékismertetőben megadott időpontban ellenőriztek. A termék minőségét gyári rendszerünk garantálja, amely megfelel az ISO 9001-es minőségbiztosítási rendszernek és az ISO 14001-es környezetvédelmi követelményeknek.