

IZOFIX Medencefesték

MŰSZAKI ADATOK:

Felépítés: Műgyanta-kopolimer kötőanyagú, lágyítót, pigmenteket és oldószereket tartalmazó festék.
BTO 2430125000

Választék:

IZOFIX fehér 100
IZOFIX fehér special
IZOFIX szürke 200
IZOFIX fekete 300
IZOFIX zöld 600
IZOFIX kék 700

Csak nagy kiszerezésben, megrendelés alapján.

Alkalmazási terület: Elsősorban kültéri beton, vakolat, műkö és egyéb építőipari felületek bevonására szolgál. Elhanyagolhatóan kismérvű vízfelvétele miatt előnyösen alkalmazható víz alatti betonfelületek (pl. víz- és úszómedencék) festésére. Az IZOFIX festék kötőanyaga, kémiai felépítésénél fogva, elszappanosíthatatlan, ezért alkalmas lúgos kémhatású beton- és vakolatfelületek bevonására. Nedves felületen is jól tapad. Lúgállósága, olaj-, időjárás- és vízállósága kiváló. Különleges oldószer-összetétele lehetővé teszi felhordását alacsony hőmérsékleten (0 °C-on) is. Étkezéshez használt tárgyak festésére nem ajánljuk.

Az ÁNTSZ az OTH 4252-3/2008 számú engedélyében az IZOFIX festék ivóvíz-ellátásban való alkalmazását engedélyezte.

Az OTH 4252-3/2008 Határozat alapján:

A forgalmazó köteles a felhasználót tájékoztatni az alábbiakról:

- A érintkező víz hőmérséklete 30 oC –ot nem haladhatja meg.
- Ivóvízellátás területén történő felhasználás esetén a termékkel bevont tározót, medencét minimum 1 X 24 óráig ivóvízzel fel kell tölteni, majd az áztatóvizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célokra felhasználni nem szabad.
- A tisztításra, illetve a fertőtlenítésre vonatkozó utasítást a gyártó, illetőleg a forgalmazó kezelés egyértelműen a vásárló tudomására hozni. Tisztításnál, illetve fertőtlenítésnél a gyártó utasításain túlmenően be kell tartani az MSZ EN 1508:2000 (Vízellátás. A víztároló rendszerek és elemek követelményei) szabvány előírásait.

Minőségi jellemzők:

- Külső.....fehér vagy színes, homogén eloszlású szuszpenziók
- Kifolyási idő 20 °C-on, (MSZ EN 535:1994)
 mérőpohár Φ 4 mm-rel mérve, s, min.....tixotróp
- Nem illó anyag tartalom (MSZ ISO 1515:1992),
 105 °C-on, 2 óra, min. %,.....58
- Sűrűség (MSZ 2811:1990) 20°C-on, kg/m³.....1150-1260
- Szemcsefinomság (MSZ EN 21524:1993), μ m, max.....50
- Terület (MSZ 9650/18:1979) (gyakorlati) perc, max.....10
- Száradási idő 20 °C-on, óra, max. (MSZ ISO 1517:1993)
 1. fokozat.....1,5

6. fokozat.....	24
- Bevonat külseje.....	matt, egyenletes
- Tapadás (MSZ EN ISO 2409:1999) fokozat.....	0
- Rugalmasság hajlítással (MSZ 9640/5:1987), mm., max.	1
- Rugalmasság Erichsen (MSZ 9640/6:1987) mm,	7
- Vízállóság (MSZ 9640-11:1983)	
14 napi bemeztetés után.....	a bevonat változatlan
- Ásványolaj-állóság (MSZ 9640/44:1987),	
5 napig tartó bemeztetés után.....	a bevonat változatlan
- Vegyszerállóság (MSZ 9640/14:1988), 20 °C-on	
5 napig tartó bemeztetés után, 10%-os káliúgban.....	a bevonat változatlan
- Hidegállóság –7 °C-on, 24 órás igénybevétele során.....	kiválás, csomósodás, koagulálás, nem észlelhető
- Kiadósság (MSZ 9650/22:1989).....	5-10 m ² /kg

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva, gyártástól számított 60 hónapig.

Csomagolás: 25 kg-s ónozott acéllemez kannában

Alkalmazás: A friss betonfelületeket a betonfelület teljes megszilárdulása után célszerű lefesteni. A festés előtt az esetleges laza részeket mechanikai úton el kell távolítani, majd a felületet portalanítani kell. Megfelelő védőhatás elérése céljából 2 réteg IZOFIX festéket javasolunk alkalmazni. Az első réteg felhordásához alapos felkeverés után a festéket ecseteléssel javasoljuk felhordani. Az egyes rétegek felhordása között a környezet, ill. a felület hőmérsékletétől függően 1,5 - 6 óra száradási időt kell biztosítani.

Vakolat és műköfelületek esetén az előzőekhez hasonló módon kell eljárni.

Fizikai úton száradó festék, ezért a naptejben lévő butilglikolt esetleg visszaoldhatja. Védelme oldószerálló szintelen lakkal megoldható.

Egyéb felületekre való alkalmazás esetén kérje szaktanácsunkat.

Hígítás: Izofix 513

A festéshez használt eszközök Izofix 513 hígítóval tisztíthatók.

Tűzvédelmi előírás: II. tűzveszélyességi fokozatba tartozik.

VOC tartalom: a termék legfeljebb 500 g/l VOC-t tartalmaz

Veszélyes anyagtartalom: kb. 18% metoxipropilacetátot, és 19% izobutilacetátot tartalmaz.

Figyelmeztető mondatok:

H 226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Az óvintézkedésre utaló mondatok:

P 102 Gyerekektől elzárva tartandó.

P 210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P 261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belégzését.

P 271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.

P 280 Védőkesztyű/védőruha/szemüveg/arcvédő használata kötelező.

P 305 + P 351 + P 338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Öblítés folytatása. Baleset vagy roszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

A termékeinkről szóló műszaki információkat legjobb ismereteink szerint állítottuk össze. Nem lehetnek azonban ismertek minden felhasználónk egyedi igényei és elvárásai, ezért kérjük, hogy a közölt adatokat tájékoztató jelleggel vegyék figyelembe, azokért felelősséget nem vállalunk