

IZOFIX AQUA Medencefesték

MŰSZAKI ADATOK:

Felépítés: Különleges akrilát kopolimert, színező és kopásállóságot növelő pigmenteket tartalmazó festék.

Választék:

IZOFIX Aqua fehér 100
IZOFIX Aqua szürke 200
IZOFIX Aqua zöld 600
IZOFIX Aqua kék 700

Alkalmazási terület: Elsősorban kültéri beton, vakolat és egyéb nedvszívó építőipari felületek bevonására szolgál. Elhanyagolhatóan kismérvű vízfelvétele miatt előnyösen alkalmazható víz alatti betonfelületek (pl. víz- és úszómedencék) festésére. Az IZOFIX AQUA festék kötőanyaga enyhén lúgos diszperzió, ezért alkalmas lúgos kémhatású beton- és vakolatfelületek bevonására.

Minőségi jellemzők:

Külső	Fehér vagy színes homogén eloszlású szuszpenziók
Kifolyási idő 20 °C-on mérőpohár Φ 4 mm-rel mérve (MSZ EN ISO 2431:2001)	min. 100 s
Nem illó anyag tartalom 105 °C-on, 2 óra (MSZ EN ISO 3251:2003)	min. 52%
Sűrűség (MSZ EN ISO 2811-1:2001) 20 °C-on	1300-1600 g/m ³
Szemcsefinomság (MSZ EN ISO 1524:2002)	max. 20 μ m
Száradási idő 20 °C-on (MSZ ISO 1517:1993)	
1. fokozat	max. 30 perc
6. fokozat	max. 48 óra
Átfesthetőség a második réteggel (MSZ 9640/24:1979)	5 óra 20 °C
Bevonat külseje	egyenletes, selyemfényű
Tisztíthatóság (MSZ 9640/45:1990)	megfelelő
Vízállóság (MSZ 9640/11:1983)	24 órán át tartó vízbemerítés után a bevonat változatlan
Fényállóság (MSZ 9640/19:1986) 100 óra	a bevonat változatlan
Kiadósság (MSZ 9650/22:1989)	8-9 m ² /l/réteg

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva, gyártástól számított 36 hónapig.

Csomagolás: 0,75 l-es és 2,5 l-es fémdobozban.

Alkalmazás: A friss betonfelületeket a betonfelület teljes megszilárdulása után célszerű átfesteni. A festés előtt az esetleges laza részeket mechanikai úton el kell távolítani, majd a felületet portalanítani kell. A felület hibáinak javítására csak diszperziót nem tartalmazó glettanyagot szabad alkalmazni (cement+homok) Nedves betonfelületre is felhordható. Kellősítő alapozót nem igényel, közvetlenül a beton vagy vakolat felületre felhordható. Megfelelő védőhatás elérése céljából 2 réteg IZOFIX AQUA festéket javasolunk alkalmazni.

Az első réteg felhordásához alapos felkeverés után a festéket kb. 15-20% víz hozzáadásával kell hígítani, és az így hígított festéket ecseteléssel javasoljuk felhordani. 25 °C-nál melegebb betonfelület esetén az első réteg felhordása előtt célszerű a felületet vizes nedvesítéssel lehűteni, egyébként a festék nagyon gyorsan száradna, és nem tudna beszívódni a beton pórusaiba.

A második réteget az első réteg felhordását követően, 20 °C-os betonfelület esetén 6 óra elteltével, 10 °C-os betonfelület esetén 12 óra elteltével ecsettel vagy hengerrel, hígítás nélkül vigyük fel a felületre.

A bevonat végleges vízállósága, 20 °C-os betonfelület esetén 48 óra elteltével, 10 °C-os betonfelület esetén azonban csak 96 óra elteltével alakul ki. A medence csak ezután tölthető fel vízzel! A tavasszal végzett festésnél figyelembe kell venni, hogy a betonfelület hőmérséklete akár 6-8 °C-kal is alacsonyabb lehet a levegő hőmérsékleténél, így a bevonat teljes kikeményedéséhez sokkal hosszabb idő szükséges.

Medencék felújító festése esetén a régi felület megcsiszolása és tisztítása után egy réteg felvitelét javasoljuk, 30-40 µm rétegvastagságban.

Vakolatok esetén az előzőekben leírtakhoz hasonló módon kell eljárni.

Egyes butilglükol vagy/és benzilalkohol tartalmú naptejek feloldhatják.

Egyéb felületekre való alkalmazás esetén kérje szaktanácsunkat.

Hígítás: vízzel

A termék **FAGYVESZÉLYES!** 5 °C alatt tárolni tilos!

Veszélyes anyagtartalom: Veszélyes anyagot nem tartalmaz.

VOC tartalom: 11 g/l

Figyelmeztető mondatok:-

Az óvintézkedésre utaló mondatok:

P 102 – Gyerekektől távol tartandó

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

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.

A termékeinkről szóló szakmai 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

2014.