



FESTÉKIPARI
KUTATÓ KFT.

1108 Budapest, Venyige u. 3.
Telefon: +36 1 432-8831

1479 Budapest, Pf.: 36
Fax: +36 1 432-8830

@ fki@festekkutato.hu
@ www.festekkutato.hu

MŰSZAKI ADATLAP

Úszómedence festék

kétkomponensű, vízálló festék

Választék:	színes, transzparens, fényes lakk
Alkalmazási terület:	Elsősorban vizes igénybevételnek kitett, alapozó festékkel bevont betonfelületek kétkomponensű átvonó festéke. Az Úszómedence-festékből készült bevonat magasfényű, kemény, rugalmas, időjárásálló, krétásodásra, színváltozásra nem hajlamos. Dekoratív külsejét és előnyös tulajdonságait hosszú időn át megtartja.
Külső:	„A” komponens: színes lakk „B” komponens: színtelen folyadék
Nem illó anyagtartalom:	„A” komponens: min. 50 m/m% „B” komponens: min. 38 m/m%
Kifolyási idő (DIN4, 20°C):	„A” komponens: min. 100 s „B” komponens: min. 12 s
Keverési arány:	Tömegre nézve "A":"B" 3:1
Feldolgozhatósági idő:	20°C-on a két komponens összekeverésétől számított 4 óra.
Tárolási garanciális idő:	+5°C és +25°C között tárolva, eredeti lezárt csomagolásában a gyártástól számított 6 hónap.

ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK, FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK (a bekevert festékre vonatkoznak):

Festendő felület:	Vizes igénybevételnek kitett, alapozó festékkel bevont betonfelületek
Felület előkészítés:	Az Úszómedence festéket nedvességtől mentes, száraz beton, ill. kő felületre lehet felhordani.
Felhordási mód:	Az Úszómedence festék tartós, vízálló bevonatot ad a következő bevonatrendszer felépítésben: 1-2 réteg R-epox alapozó 1-2 réteg Úszómedence festék átvonó

A Úszómedence festék 1-2 rétegben hengerezéssel, ecseteléssel, ill. szórással hordható fel. A gondosan felkevert, és előírt arányban összemért „A” és „B” komponens PURAKRIL hígítóval lehet a felhordási konzisztenciára hígítani.

A hígított anyagot 20°C hőmérsékleten a komponensek összekeverését követő 4 órán belül fel kell használni. 20°C-nál magasabb hőmérsékleten csökken a feldolgozhatósági idő.

Száradási idő:

Szobahőmérsékleten a bevonat 24 óra alatt szárad meg, de végső keménységét csak a felhordást követő kb. 7 nap elteltével éri el.

Ha csúszásmentes felületre van szükség, az első réteg felhordása közben száraz, max. 20-30 µm-es szemcseméretű kvarcliszt elterítését ajánljuk, melyet a második réteg a beágyazódását és átszáradását követően részlegesen betakar.

Kiadósság:

6-8 m²/kg

Hígítás:

A komponensek összekeverés e után Purakril hígítóval.

Eszközök tisztítása:

Munkaeszközök, festékkel szennyezett felületek tisztítása szerves oldószerrel (pl. aromás hígító, nitro hígító) lehetséges.

Felhasználhatósági idő:

Az összekeveréstől számított 4 óra

Tűzvédelmi előírás:

A komponensek a II. tűzveszélyességi fokozatba tartoznak.

**Egészségre káros
anyagtartalom:**

ld. a biztonsági adatlapokon

A műszaki adatlapon közölt alkalmazási területeket és felhasználási technológiákat jelenlegi legjobb műszaki ismereteink alapján javasoltuk. Azonban mindez nem pótolja a helyi adottságoknak megfelelő részletes alkalmazási előírásokat. Ilyen értelemben gyártmányismertetőnk tájékoztató jellegűnek tekintendő.