



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

Szintomix

vízzel hígítható betonimpregnáló

Alkalmazási terület:	Bel- és kültéri igénybevételnek kitett beton felületek bevonására szolgál. A bevonat könnyen tisztítható, gyorsan szárad, járófelületen kiváló kopásállóságot biztosít.
Külső:	fehéren opalizáló folyadék
Nem illó anyagtartalom:	min. 18 m/m%
Kifolyási idő (DIN4, 20°C):	min. 12 s
Sűrűség (20°C):	1,01 g/cm ³
Tárolási garanciális idő:	+5°C és +25°C között tárolva, eredeti lezárt csomagolásában a gyártástól számított 6 hónap. FAGYÉRZÉKENY.

ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK, FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK:

Festendő felület:	Beton- és/vagy cementhabarccsal bevont felület.
Felület előkészítés:	<i>A vizes betonimpregnáló 15 °C feletti hőmérsékleten szilárd – portól, olajtól és egyéb szennyeződéstől mentes –, nagy szilárdságú száraz beton- és/vagy cementhabarccsal bevont felületre hordható fel.</i>
Felhordási mód:	Felhordható ecsettel, kis nyomású szórással. A festéket a felhasználás előtt minden esetben fel kell keverni. Az esztétikus felület kialakításához 2-3 réteg felhordása javasolt, az egyes rétegek között a lakkfilmet csiszolni kell.
Száradási idő:	felületi száradás: 20°C-on 30 perc Átkeményedés: 20°C-on 2 óra Az egyes rétegek min. 3 óra, szobahőmérsékleten történő száradás után vonhatók át. A felhordás során a nedves film enyhén opálos, de a teljes száradást követően átlátszó, szintelen selyemfényű, vagy matt felületet kapunk. A lakk felépítésénél fogva a végső keménységét 1 hónap után éri el, addig kerülni kell a vízzel, ill. mosó- és tisztítószerekkel való

érintkezést. Amennyiben ez mégis előfordul, a bevonat enyhén opálos lesz, mely száradás után nyom nélkül eltűnik, a felület visszanyeri eredeti állapotát.

- Kiadósság:** 8-10 m²/kg (egy rétegben, felhordástól és felülettől függően)
- Hígítás:** Lakkozásakor javasoljuk 1. rétegben a lakk 5% vízzel való hígítását, 2. rétegtől hígítás nélküli felhordását.
- Festék kezelése:** A felbontott kiszerezésű terméket alaposan le kell zárni, mert levegő hatására vékony hártya képződik a festék és a tárolóedény felületén, ami ismételt használatkor szemcsésséget okozhat. Ilyen esetben, felhasználás előtt az anyagot meg kell szűrni.
- Eszközök tisztítása:** Munkaeszközök, lakkal szennyezett felületek tisztítása közvetlenül a felvitel után csapvízzel végezhető. A megszáradt festék eltávolítása már csak szerves oldószerrel (pl. aromás hígító, nitro hígító) lehetséges.
- Tűzvédelmi előírás:** IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozik.
- 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.