



**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

### Üvegfesték

*vízzel hígítható festék*

<b>Választék:</b>	matt fehér, struktúr fehér
<b>Alkalmazási terület:</b>	Beltéri igénybevételnek kitett üvegfelületek festésére alkalmas.
<b>Külső:</b>	fehér, homogén eloszlású szuszpenzió
<b>Nem illó anyagtartalom:</b>	min. 40 m/m%
<b>Kifolyási idő (DIN4, 23°C):</b>	20-50 s
<b>Tárolási garanciális idő:</b>	+5°C és +25°C között tárolva, eredeti lezárt csomagolásában a gyártástól számított 6 hónap. FAGYÉRZÉKENY

#### ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK, FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK:

<b>Festendő felület:</b>	Üveg
<b>Felület előkészítés:</b>	Az üvegfesték üveg felületekre zsírtalanítás és portalanítás után hordható fel 10°C feletti tárgyhőmérsékleten.
<b>Felhordási mód:</b>	A vizes bázisú üvegfestéket használat előtt fel kell keverni. A festék szórásához vagy ecseteléséhez kívánt viszkozitás csapvízzel (15nk°) állítható be.
<b>Száradási idő (20°C):</b>	A bevont tárgyon a festéket 60-80°C-os kemencében, rétegvastagságtól függően 5 percen keresztül ajánlatos szárítani. Szobahőmérsékleten történő szárítás esetén a bevonat átkeményedési ideje kb. 1 óra. A tárgyhőmérséklet csökkenését követően a tárgyak sérülésmentesen csomagolhatók, azonban figyelembe kell venni, hogy a bevonat teljes kikeményedése több napot vesz igénybe.
<b>Kiadósság:</b>	10-12 m <sup>2</sup> /kg 15-25 µm-es száraz rétegvastagságú felhordás esetén

- Hígítás:** Csapvízzel (15 nk<sup>o</sup>, amennyiben ez nem biztosított, lágyított vízzel).
- Festék, bevonat kezelése:** A felbontott kiszerelésű 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.
- A festett üveget ajánlatos vizes törőlkendővel kíméletesen tisztítani, kerülve a festék sérülését okozó szemcsés, vagy durva felületű eszközök, ill. tisztítószer alkalmazását. Az eredeti tapadást és keménységet a festék néhány perces száradás után maradéktalanul visszanyeri.
- Tűzvédelmi előírás:** IV. tűzvesélyességi fokozatba tartozik.
- 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.
- 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.*