

2005. szeptember  
2003. júliusi kiadás átdolgozása

<b>TERMÉKLEÍRÁS</b>	hőálló, szilikon/akrilát gyanta bázisú fedőfesték	
<b>JELLEMZŐI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- hőálló 350°C-ig</li><li>- jól összefér szerves és szervetlen cinkporos alapozókkal</li><li>- kitűnő időjárás állóság</li><li>- könnyen tisztítható</li></ul>	
<b>SZÍN/FÉNY</b>	fehér és alumínium / selyemfényű (egyéb szín kérés alapján)	
<b>MŰSZAKI ALAPADATOK</b>	(Keverékre vonatkozóan, 20°C-on)	
	fehér	alumínium
Sűrűség:	1,2 g/cm <sup>3</sup>	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Száranyagtartalom:	39 ± 2%(v/v)	42 ± 2%(v/v)
VOC (kiszállított állapotban):	max. 590 g/l max. 492 g/kg	max. 540 g/l max 491 g/kg
Ajánlott szárazréteg-vastagság	25-30 µm	25-30 µm
Elméleti kiadósság:	15,6 m <sup>2</sup> /l 25 µm-nál	16,8 m <sup>2</sup> /l 25 µm-nál
Porszáráz:	1-2 óra	1-2 óra
Átfesthetőségi időtartam	min. 18 óra max. nem korlátozott	min. 18 óra max. nem korlátozott
Eltarthatóság: (hűvös, száraz helyen)	legalább 12 hónap	legalább 12 hónap
Lobbanáspont:	29°C	29°C
<b>AJÁNLOTT FELÜLETMINŐSÉG ÉS HŐMÉRSÉKLETEK</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- alumínium- vagy horganyozott acél; száraz és szennyeződéstől mentes</li><li>- megfelelő cink-szilikát bevonat (SigmaZinc 160) száraz és cink-sóktól mentes</li><li>- acél; szemcsesugaras tisztítás ISO-Sa2½ vagy ISO-Sa3 minőségben</li><li>- a tárgy hőmérsékletnek min. 3°C-kal a harmatpont felett kell lennie</li></ul>	
<b>FELHASZNÁLÁSI ÚTMUTATÓ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- homogén állag eléréséhez gépi keverés szükséges</li><li>- ködöléses szórási technika alkalmazásával felvihető a cinkszilikát alapozóra</li></ul>	
<b>AIRLESS SZÓRÁS</b>		
Ajánlott hígító:	nem kell hígítani	
Fúvókaméret:	kb. 0,38-0,48 mm	
Szórónyomás:	12-15 MPa (kb. 120-150 bar)	
<b>LEVEGŐS SZÓRÁS</b>		
Ajánlott hígító:	nem kell hígítani	

Fúvókaméret: 1,5-2 mm  
Szóró nyomás: 0,3 -0,4 MPa (kb. 3-4 bar)

**ECSET/HENGER** csak ecsetvonás és pontszerű javítás

**BIZTONSÁGI  
ÓVINTÉZKEDÉSEK** lásd biztonsági lapok 1430, 1431 és az anyag biztonsági adatlapja  
A termék oldószer bázisú, ezért permetének, gőzeinek belélegzését, valamint a nedves festékréteg bőrre vagy szembe jutását gondosan el kell kerülni.

**ÉRVÉNYESSÉG** Bár a Sigma Coatings célja hogy termékei a világ bármely részén azonos minőségben és összetétellel álljanak rendelkezésre, az egyes helyi szabályozások és körülmények megkívánhatják a kismértékű módosításokat. Ezen esetekben a termékismertetőn a szükséges változtatásokat el kell végezni.

**REFERENCIÁK**

Magyarázat a termékismertetőkhöz: Ld. 1411 sz. információs lap  
Biztonsági előírások: Ld. 1430 sz. információs lap  
Biztonság zárt térben és eü. előírások  
Robbanásveszély –  
Mérgezésveszély Ld. 1431 sz. információs lap  
Biztonságos munka zárt térben: Ld. 1433 sz. információs lap  
Előírások a szellőztetésre vonatkozóan: Ld. 1434 sz. információs lap  
Az acél tisztítása és a rozsdá eltávolítása Ld. 1490 sz. információs lap

**KÉPVISELET,  
TANÁCSADÁS,  
FORGALMAZÁS**



**COLOR SERVICE KFT.**

**1107 Budapest, Ceglédi út 15/d.**

**Telefon: +36 1 433-3252**

**Fax: +36 1 433-3253**

**Mobil telefon: +36 20 922-8930**

**+36 20 320-2916**

**Email: [info@colorservice.hu](mailto:info@colorservice.hu)**

**Honlap: [www.colorservice.hu](http://www.colorservice.hu)**

**Felelősségvállalási kör:** Az információs adatlapok tartalma laboratóriumi teszteken alapul, melyeket pontosnak tartunk és útmutatónak szánunk. Valamennyi felhasználási tanács és javaslat a Sigma Coatingstól származik és legjobb, legmegbízhatóbb ismereteinkből ered. A termékismertető és információk a megfelelő felkészültséggel és ipari gyakorlattal rendelkező felhasználóknak szólnak és a végfelhasználó felelőssége, hogy meghatározza a termék alkalmasságát az adott célra.

A Sigma Coatingsnak nincs ráhatása a bevonandó felület minőségére és számos egyéb, a termék felhasználását befolyásoló tényezőre. Ezért a Sigma Coatings nem vállal semmiféle felelősséget az esetleg felmerülő veszteségeket, károkat illetően (kivéve, ha írásos megállapodás született).

Az adatok megbízhatóan tartalmazzák azokat a módosításokat, amelyeket a gyakorlati tapasztalatok és a folyamatos termékfejlesztés indokolnak.

Ezek az adatlapok helyettesítik és érvénytelenítik az eddig kibocsátottakat, ezért a felhasználó felelőssége, hogy a munkája során ezeket alkalmazza.

