



www.zetagi.it

Vernice Kft.

Hungary, 8900 Zalaegerszeg, Ady u. 2.
Telefon: 0036 70 327 0916
0036 70 326 3421
E-mail: vernicekft@gmail.com

Kiadva: 2010. szeptember 10.

Leírás és főbb jellemzők

Kétkomponensű epoxi alapozó.

Jó nedvesítőképesség, vegyi és fizikai hatásoknak való nagyfokú ellenállás. Koptatásnak ellenálló és nagyon jó a tapadása betonon is. Kiváló tapadás acélon és tűzihorganyzott acélon is, és a legtöbb fémen is, bár akkor további vizsgálattal kell megbizonyosodni a tapadásról. A legtöbb fajta hidraulika olajjal is érintkezhet. A 701462-es edző adalék lehetővé teszi a sárgulás korlátozását. Nem javasolt nedves felületeken és hideg környezetben való alkalmazás 701466-os vagy 701471-es edző adalék alkalmazása nélkül.

Javasolt alkalmazás:

Alapozóként acélon és szélsőséges vegyi vagy környezeti feltételeknek kitett berendezéseken; alapozóként betonon, amennyiben a 709602-es edző adalékot alkalmazzák; fedőréteggént (701462-es edző adalék alkalmazása mellett), amennyiben nem jelent problémát a krétásodás.

Felület	félfényeses (*)(**)									
Szín	Fehér, RAL 7032-es és 7035-ös szürke, RAL 6011-es zöld és vöröses barna. További árnyalatok kérésre (*)(**)									
Sűrűség	1,5 ±0,05 kg/dm ³ 23°C-on, 706020 esetén, 701455-tel edzett RAL 7035 alapján 1,63 ±0,05 kg/dm ³ 23°C-on, 706020 esetén, 701477-tel edzett RAL 7035 alapján; ISO 2811-1 szerint (*)									
Szárazanyag tartalom	Tömegarányos 72±3% 706020 esetén, 701455-tel edzett RAL 7035 alapján 68±3% 706020 esetén, 701466-tal edzett RAL 7035 alapján 76±3% 706020 esetén, 701477-tel edzett RAL 7035 alapján (*) Térfogatarányos 53±3% 706020 esetén, 701455-701462-vel edzett RAL 7035 alapján 47±3% 706020 esetén, 701477-tel edzett RAL 7035 alapján 57±3% 706020 esetén, 701471-gyel edzett RAL 7035 alapján (*)									
Illékony szervesanyag-tartalom (VOC)	240 g/kg 706020 esetén, 701471-tel edzett RAL 7035 alapján (*)									
Viszkozitás	A keverékben, 23°C-on (DIN 4. sz. edény): 100 – 140 másodperc az ISO 2431 szabvány szerint (*)(**)									
Száradási idő	23°C-on, 50%-os relatív páratartalommal, jó szellőzés mellett, száraz rétegvastagság 50 µm, 706020 esetén RAL 7035 alapján <table border="0"> <tr> <td></td><td>701455-701462-vel</td><td>701466-701471-gyel</td></tr> <tr> <td>érintésre száraz:</td><td>10 óra</td><td>8 óra</td></tr> <tr> <td>kikeményedés</td><td>48 óra</td><td>48 óra</td></tr> </table> érintésre száraz: az ISO 4622-es szabvány szerinti MS 035-ös belső módszer szerint kikeményedés: Ąũ ĺ h ووي-es szabvány szerinti MS 036-os belső módszer szerint (*) A száradási idő eltérhet a száraz rétegvastagságtól és a külső környezeti feltételektől függően.		701455-701462-vel	701466-701471-gyel	érintésre száraz:	10 óra	8 óra	kikeményedés	48 óra	48 óra
	701455-701462-vel	701466-701471-gyel								
érintésre száraz:	10 óra	8 óra								
kikeményedés	48 óra	48 óra								



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

INDUSTRIAL COATINGS

Vernice Kft.

Hungary, 8900 Zalaegerszeg, Ady u. 2.
Telefon: 0036 70 327 0916
0036 70 326 3421
E-mail: vernicekft@gmail.com

Keverés és hígítás

Keverési arány	Tömegarányosan: 100:20 arányban 701455-701462-701466-tal 100:8,8 arányban 701471-gyel Térfogatarányos: 2,6:1 arányban 701455-701462-701466-tal 6,2:1 arányban 701471-gyel <i>Gondosan keverje át az edző bekeverése előtt és után!</i>
Edényidő	> 8 óra 20°C-on. <i>Az adat függ a hőmérséklettől és a hígítástól</i>
Hígítás	5-15% 900033-as vagy 901040-es hígítóval téli változat 5-15% 903015-ös vagy 901042-es hígítóval nyári változat 5-15% 903014-es hígítóval lassú, vagy amikor szervesetlen cinkszilikát rétegen vagy cinkgazdag epoxirétegen használja <i>A hígítót a környezeti és alkalmazási feltételeknek megfelelően válassza ki úgy, hogy legalább 5-10 perces száradási időt engedélyez!</i>

Alkalmazási jellemzők

Levegő nélküli vagy légkeveréses	Szivattyú arány	30:1
	Fúvókanyílás	013-015"
	Fúvókanyomás	140-180 atm
	<i>A szűrőknek illeni kell a használt fúvókához!</i> <i>Irányadó érték; a felhasználó felelős a megfelelő berendezés kiválasztásáért.</i>	
Módszer	levegő nélkül vagy légkeveréssel Ecsetes vagy hengeres alkalmazás esetén speciális edzőadalékokat és hígítót kell alkalmazni.	
Javasolt alapozó	Nincs. Cinkgazdag epoxi sorozat 706176 – 706192 – 706220 – 706181, szervesetlen cinkszilikát sorozat 760205-760210 rétegén alkalmazható.	
Javasolt fedőréteg	Retron Acrilico 777.000- 778.000 vagy epoxi 700.000, 700.300, 702.000, 705.000, 702.800 vagy Retron Poliuretán 732.000 vagy 733.000	
Alkalmazási feltételek	701466 és 701471 edző adalékkal a javasolt alkalmazási hőmérséklet 0°C és 35°C között, de legalább 3°C-kal a harmatpont felett. A hordozófelület tökéletesen száraz és tiszta legyen, ne legyen eső vagy köd. Az ISO 8501-1: 1988 szabvány szerinti SA2½-es homokfúvás vegyi és fizikai erő szempontjából a legjobb teljesítményt garantálja. 701455 és 701462 edző adalékkal a javasolt alkalmazási hőmérséklet 0°C és 30°C között, de legalább 3°C-kal a harmatpont felett. A hordozófelület tökéletesen száraz és tiszta legyen, ne legyen eső vagy köd. Az 5°C alatti hőmérséklet gátolhatja a filmképződést. A termék az alkalmazást követő 12-72 órán belül újrafesthető, 20°-on, 50%-os relatív páratartalom és jó szellőzés mellett. 72 óra utáni újrafestés előtt a felületet érdesíteni kell vagy gondosan meg kell tisztítani (a fedőrétegnek és a festési rendszernek megfelelően). Az adatok a száraz rétegvastagságtól és a környezeti feltételektől függenek.	

Javasolt száraz rétegvastagság

Javasolt száraz rétegvastagság	40-60 µm
Elméleti anyagigény	kb. 110-170 g/m ² 706020 esetén, 701455-701462-val edzett RAL



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

INDUSTRIAL COATINGS

Vernice Kft.

Hungary, 8900 Zalaegerszeg, Ady u. 2.
Telefon: 0036 70 327 0916
0036 70 326 3421
E-mail: vernicekft@gmail.com

Elméleti anyagigény	kb. 110-170 g/m ² 706020 esetén, 701455-701462-val edzett RAL 7035 alapján kb. 125-190 g/m ² 706020 esetén, 701466-tal edzett RAL 7035 alapján kb. 115-170 g/m ² 706020 esetén, 701471-gyel edzett RAL 7035 alapján (*)
Tényleges felhordási arány	30-40%-kal alacsonyabb, mint az elméleti, levegő nélküli felhordás esetén
Rétegek száma	EGY vagy KETTŐ.

Tárolási előírások

Eltarthatóság: 12 hónap (csak az alap: 18 hónap), sérülésmentes tárolóedényben, nem felnyitva, száraz, hűvös helyen, 5-35°C között.

Felhasználhatóság DL 27.03.2006 n°161 szerint

Nincs korlátozás. A j) kategóriába tartozik: kétkomponensű, nagy teljesítményű oldószeralapú festék.
2010 limit = 500 g/l

(*) irányadó érték, a színtől függ - (**) a paramétereket minden gyártási sorozat esetén teszteljük

A jelen adatlapon a termékek felhasználásával kapcsolatos információ az aktuális tudományos ismereteinken és gyakorlatunkon alapszik. A Zetagi nem vállal sem kötelezettséget sem felelősséget a termékeinkkel elért eredmény tekintetében. A vevő felelőssége, hogy a terméknek a szánt felhasználásra való megfelelőségéről megbizonyosodjon. Minden általunk adott termékre és tanácsra az általános értékesítési feltételek érvényesek, melyeket javasunk, hogy kérjen el és gondosan olvasson át! Jelen adatlap minden korábbi adatlapot felvált és érvénytelenít: a felhasználó felelőssége arról megbizonyosodni, hogy jelen adatlapot a termék alkalmazása előtt frissítették-e. Jelen adatlap fordítás; a jelen irat olasz nyelvű változata az irányadó annak minden más nyelvű fordításával szemben.