



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

Kiadva: 2011. március 28.

RETRON ACRILICO zománc AS ZnP, 7721.000 sz. sorozat

Leírás és főbb jellemzők

Kétkomponensű, nagy töltőképességű és kiváló rétegalkotó képességű poliuretán zománc. Jó nedvesítőképességű, nagyfokú vegyi és fizikai ellenállás. Kiváló rugalmasság, keménység; jó szín- és fénytartósság; az időjárásnak és a koptatásnak jól ellenáll. Alkalmazható acélra, tűzhorganyzott, galvanizált acélra és betonra. A 730034 sz. edző javítja a termék vegyi ellenállását.

Javasolt alkalmazás: Epoxi alapon fedőfestékként, erősen korrozív környezetben; egy rétegben acélra és tűzhorganyzott acélra; köztes réteggént többrétegű rendszerekben.

Műszaki jellemzők

Felület	selyemfényű, 30-40 közötti fényesség, az ISO 2813-as szabvány szerint (*)(**)
Szín	RAL árnyalatok, egyéb árnyalatok kérésre (*)(**)
Sűrűség	1,44 ±0,05 kg/dm ³ 23°C-on a 7721933 esetén, vörös RAL 3009 az ISO 2811-1-es szabvány szerint keményítve(*)
Szárazanyag tartalom	Tömegarányos 81±3%, 7721933 esetén, vörös RAL 3009 keményítve (*) Térfogatarányos 68±3%, 7721933 esetén, vörös RAL 3009 keményítve (*)
Illékony szervesanyag-tartalom (VOC)	190 g/kg 7721933 esetén, vörös RAL 3009 keményítve (*)
Viszkozitás	Brookfield módszerrel 23°C-on (4-es orsó, 0,5 ford/perc): 50,000 – 100,000 mPas az MS 007-es számú belső módszer szerint (*)(**)
Száradási idő	20°C-on, 50%-os relatív páratartalom és jó szellőzés mellett, száraz rétegvastagság 100 µm, a 7721933 esetén, vörös RAL 3009 érintésre száraz: 15 óra kikeményedés: 36 óra érintésre száraz: az MS 035-ös belső eljárás szerint, az ISO 4622-es szabvány alapján kikeményedés: az MS 036-os belső eljárás szerint, az ISO 4622-es szabvány alapján (*) A száradási idő eltérhet a száraz rétegvastagságtól és a külső környezeti feltételektől függően.

Keverés és hígítás

Keverési arány	Tömegarányos: 100:12 arányban 730028-al Térfogatarányos: 6:1 arányban 730028-al <i>Gondosan keverje át az edző bekeverése előtt és után!</i>
Edényidő	> 8 óra 20°C-on. Az adat függ a hőmérséklettől és a hígítástól
Hígítás	0-5% 900033-as vagy 901040-es hígítóval téli változat 0-5% 903015-ös vagy 901042-es hígítóval nyári változat 0-5% 903014-es hígítóval lassú <i>A hígítót a környezeti és alkalmazási feltételeknek megfelelően válassza ki úgy, hogy legalább 5-10 perces száradási időt engedélyez!</i>

Alkalmazási jellemzők

Módszer	levegő nélkül vagy légkeveréssel
----------------	----------------------------------



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

	Ecsetes vagy hengeres alkalmazás esetén adott keményítőadalékot és hígítót kell alkalmazni. Metálszínek esetén nem javasolt az ecsetes vagy hengeres felhordás.	
Levegő nélküli vagy légkeveréses	Szivattyú arány	45:1
	Fúvókanyílás	015-017"
	Fúvókanyomás	140-180 atm
	A szűrőknek illeni kell a használt fúvókához! Írányadó adat; a felhasználó felelős a megfelelő berendezés kiválasztásáért.	
Javasolt alapozó	Nincs ilyen. Cinkgazdag epoxi sorozat 706176-706192-706220-706181. Epoxi alapozó sorozat. 706.000, 706.250, 706.300 AR, 703.000, 7073.000, vinil-epoxi alapozó sorozat 704.000.	
Javasolt fedőréteg	Retron Acrilico sorozat 778.000 vagy 777.000, vagy a Retron Acrilico AS sorozat 7722.000	
Alkalmazási feltételek	A javasolt alkalmazási hőmérsékleti tartomány 5°C és 30°C között, és legalább 3°C-kal harmatpont felett. A hordozófelület tökéletesen száraz és tiszta legyen, ne legyen eső vagy köd. Acélra történő felhordás esetén az SA 2½-es homokszórás ISO 8501-1: 1988 szerint biztosítja a sópermettel szembeni legjobb ellenállást. Ha tűzihorganyzott acélra hordják fel, egy enyhe homokszórás vagy forróvízes fecskendezés és tökéletes öblítés javasolt. A galvanizálást ISO 1461 sz. szabvány szerint kell végrehajtani. Amikor régi festékrétegre viszik fel, PSt2 szerinti mechanikus tisztítást kell végezni. Átfesthető önmagával, vagy a Retron Acrilico zománc sorozat 777.000-778.000 és AS sorozat 7722.000 festékeivel; átfesthető poliuretánnal, alkidokkal és gyorsan száradó fedőfestékekkel, nedves a nedvesre eljárással max. átfestési idő nélkül. Ha átfestés előtt hosszabb idő telik el, előfordulhat, hogy a felületet újra gondosan meg kell tisztítani.	

Javasolt száraz rétegvastagság

Javasolt száraz rétegvastagság	80-120 µm
Elméleti felhasználás	kb. 180-270 g/m ² , 7721933, vörös RAL 3009 kikeményítve (*)
Tényleges felhordási arány	30-40%-kal alacsonyabb, mint az elméleti, levegő nélküli felhordás esetén
Rétegek száma	EGY Egyes, nagyon világos árnyalatok esetén, pl. RAL 1021-2004-3020 stb. két rétegre is szükség lehet, hogy egyenletes fedést lehessen elérni, főként sötét alapozókon és egyenetlen felületeken.

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



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

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 javasolunk, 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.