

**Výrobek:****Datum aktualizace: 19.5.2014**

# EMAIL EPOXYESTEROVÝ ELEKTORIZOLAČNÍ S 2352

**Složení a charakteristika výrobku:**

Disperze anorganických pigmentů v roztoku epoxidové pryskyřice v organických rozpouštědlech s přísadou sušidel. Email je určen k ochraně impregnovaného vinutí točivých strojů izolační třídy B-T. Výrobek není určen pro nátěry přicházející do přímého styku s potravinami, krmivem, pitnou vodou a pro nátěry dětského nábytku a hraček.

**Odstíny:**

Vyrábí se v jedné jakosti v nenormalizovaných odstínech dle podnikových etalonů.

**Příklad nátěrového postupu:**

Nanášá se přímo na vinutí elektrických strojů v jedné vrstvě. Nátěry zasychají při normální teplotě. K urychlení zasychání je možno nátěry přisušit při teplotě 60 - 70 °C.

**Doporučené způsoby aplikace:**

Štětcem, válečkem, stříkáním.

Odkoušeno EST Ledec n./Sázavou – stříkací zařízení EST 311 (tryska 17 -23).

**Parametry nátěrové hmoty:**

Konzistence	130 – 170 s / Ø4mm
Obsah netěkavých látek / % hmotn. /	min. 52% hmotn.
Obsah netěkavých látek / % obj. /	min. 26 % objem.
Hustota / kg/m <sup>3</sup> /	1140 kg/m <sup>3</sup>

**Hodnoty pro stanovení emisních limitů:**

VOC: 0,45 kg/kg	TOC: 0,41 kg/kg
-----------------	-----------------

**Vydatnost:**

Mokrý tloušťka filmu WFT	115 - 155 µm
Suchá tloušťka filmu DFT	30 - 40 µm
Teoretická vydatnost	5 - 7 m <sup>2</sup> / kg

**Vlastnosti zaschlého nátěru:**

Kryvosť	stupeň 1 - 2
Lesk	stupeň 1
Tvrdość kyvadlovým přístrojem po 5 dnech	nejméně 15 %
Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0 - 1

**Zasychání:**

Teplota podkladu	23 °C
Zaschlý proti prachu	do 2 hodin
Proschlý	do 24 hodin
Tloušťka suché vrstvy DFT	30 - 40 µm

**Ředidlo:**

S 6003

**Skladovatelnost:**

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 1 rok od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě +5 až +25 °C.

**Likvidace odpadů a obalů:**

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Výrobek obsahuje xylen (směs isomerů + etylbenzenu).

**Klasifikace přípravku:** H226 Hořlavá kapalina a páry. H312+332 Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování. H315 Dráždí kůži. EUH208 Obsahuje butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.



**Označení výstražným symbolem:**

Signální slovo: **VAROVÁNÍ**. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

*Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem.*

*Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.*