



HAPPY END CZ, a.s.
Hornátky 2
277 11 Neratovice
Czech Republic
tel.: +420 315 676 200
fax: +420 315 676 201
e-mail: happyend@happyend.cz
internet: www.happyend.cz

TECHNICKÝ LIST

Disperzní fotoluminiscenční systém

90.0145, 90.0146, 90.0147

Složení:

- 90.0145 - Disperzní barva bílá reflexní
- 90.0146 - Disperzní barva ředitelná vodou + fotoluminiscenční pigment
- 90.0147 - Ochranný lak

Popis výrobku:

Disperzní fotoluminiscenční systém je zdravotně nezávadný barevný systém, který se skládá z barev a laku, ředitelných vodou a fotoluminiscenčního pigmentu. Obsahuje fotoluminiscenční pigment na bázi ZnS s průměrnou velikostí částic 34 mikrometrů.

Použití:

Disperzní fotoluminiscenční systém je určen pro nátěry zábradlí, stěn nebo armatur, které je potřeba zvýraznit pro případ výpadku elektrického osvětlení. Disperzní barvy nejsou vhodné pro nátěry a značení na podlahách.

Podkladový materiál:

- všechny typy minerálních podkladů, kov, dřevo
- podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, bez volných dílů
- podklad musí být zbaven prachu, olejů, pryžových otěrů a jiných látek bránících spojení materiálu
- musí být vyloučena vztlínající vlhkost
- anhydritové a magnezitové potěry musejí být rozhodně doplněny izolací proti zemní vlhkosti

Vlastnosti:

Barva : **90.0145** - bílá reflexní
90.0146 - žlutozelená fotoluminiscenční
90.0147 - bezbarvý průhledný lak

Pracovní teplota: min. 10 °C

Barvy jsou samonivelační - vyrovnávají mírné nerovnosti podkladu



HAPPY END CZ, a.s.
Horňátky 2
277 11 Neratovice
Czech Republic
tel.: +420 315 676 200
fax: +420 315 676 201
e-mail: happyend@happyend.cz
internet: www.happyend.cz

Doporučené podmínky skladování:

Skladujte v suchu při teplotách nad 0 °C. Při skladování za nízkých teplot je doporučeno před použitím nechat barvu temperovat při teplotě 20 °C.

Zamezte styku s kyselinami.

Za normálních podmínek skladování je barva v řádně uzavřeném originálním balení použitelná po dobu min. 12 měsíců.

Bezpečnostní informace:

Bezpečnostní list je k dispozici. Podrobné informace hledejte v bezpečnostním listu.

R a S věty:

- R31 Uvolňuje toxické plyny při styku s kyselinami
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S29 Nevylévejte do kanalizace