



## Technický list

**SUPERFEST®** je základní i vrchní antikorozní syntetická nátěrová hmota na kov s vysokým obsahem sušiny.

### Vlastnosti:

- Alkydová nátěrová hmota s vysokým obsahem sušiny.
- Působí jako kvalitní antikorozní základ a zároveň jako vrchní ochranný nátěr s vysokým bariérovým účinkem.
- Nátěrový film je odolný a pružný s dlouhou životností.
- Obsahuje efektivní inhibitor koroze včetně absorbéru UV paprsků, který působí proti degradaci nátěru vlivem povětrnosti.
- SUPERFEST nevyžaduje žádné základní ani následné vrchní nátěry.

### Použití:

Základní i vrchní nátěry plechových krytin, ocelových konstrukcí, okapů, plotů a veškerých kovových předmětů v exteriéru. Díky vysokému obsahu účinných pevných částic je tento nátěr předurčen k použití v náročných klimatických podmínkách. Čerstvý pozinkovaný plech doporučujeme natírat po uplynutí 1 roku od jeho vystavení povětrnostním vlivům nebo po předchozí úpravě povrchu vhodným prostředkem.

### Příprava podkladu a způsob nanášení:

Natírané plochy musí být suché, odmaštěné a zbavené nečistot, rzi a starých nepřilnavých nátěrů.

Mimořádnou pozornost věnujte řádnému promíchání zejména před prvním použitím. Vysoký obsah pevných částic může způsobit při nedostatečném promíchání leskové rozdíly. Dle potřeby lze nátěr mírně naředít (max. 5%) na potřebnou konzistenci. Nátěr se nanáší štětcem, válečkem nebo stříkáním minimálně ve dvou vrstvách při teplotě +5 až +25°C. Nepracujte na přímém prudkém slunci! Interval mezi jednotlivými nátěry je min. 24 hodin. Nátěr **zasychá** na dotek do 4 hodin, **vytvrzuje** do 48 hodin.

Při natírání souvislých větších ploch doporučujeme použít výrobky stejné výrobní šarže, případně obsahy jednotlivých balení smíchat a tím barevně homogenizovat. Barevné a lehké kovy nebo povrchy obtížně dočistitelné (např. se zbytky koroze) doporučujeme předem opatřit kotvicím polyuretanovým přípravkem FEST PRIMER. Zvýší se tak kvalita a životnost celého nátěrového systému.

### Upozornění:

Výrobce neručí za vady způsobené nedodržením návodu k použití uvedeného na obale a obecných podmínek pro aplikaci nátěrových hmot.

**Ředění:** Ředidlo S 6006, pro stříkání S 6001

### Vydatnost:

Teoretická vydatnost na jednu vrstvu je 6 – 8 m<sup>2</sup> 1 kg nátěrové hmoty při obvyklé tloušťce zaschlého filmu 50 – 75 μm (odpovídající mokrá tloušťka 100 – 130 μm). Skutečná vydatnost závisí na kvalitě podkladu a způsobu nanášení. Maximální životnosti 10 let lze dosáhnout při správné aplikaci a tloušťce 150 μm suchého nátěru.

**Odstín:** červenohnědý, zelený, hnědý, šedý

**Balení:** 0,8 kg, 2,5 kg, 5 kg, 20 kg

**Technické požadavky:**

a) *vlastnosti v tekutém stavu*

Vzhled: polotekutá pigmentovaná kapalina bez mechanických nečistot, po zaschnutí vytvoří kompaktní polomatný nátěr

Pach: po použitých surovinách

Viskozita: min. 1000 mPas (22 ± 2°C, L2)

Sušina: min. 70 hmot. %

Hustota: 1,31 – 1,40 g/cm<sup>3</sup>

b) *vlastnosti při nanášení*

Slévavost: st.. 3 – 4

Zasychavost při 22 ± 2°C: max. 4 hod na dotek

c) *vlastnosti zaschlého nátěru*

Kryvost: st. 1

Přilnavost: st. 1

Barevný odstín: dle referenčního vzorku, odstíny nejsou standardizovány

**Technické údaje:**

Hustota produktu: 1,31- 1,40 g/cm<sup>3</sup>

Obsah organických rozpouštědel: 0,24 - 0,27 kg/1 kg produktu

Obsah netěkavých látek: 52,7 – 55,9 % objemových

subkategorie A/i

Mezní (limitní) hodnota VOC: 500 g/l

Maximální obsah VOC: 400 g/l

**Skladování:**

V dobře uzavřených nádobách při teplotách +5 až +25°C, chránit před otevřeným ohněm. Přípravek nesmí uniknout do půdy ani do odpadních vod.

**Likvidace obalů:**

Použitý obal, nespotřebovaný či znehodnocený výrobek odevzdejte na místě stanoveném místními komunálními předpisy pro sběr a likvidaci nebezpečných odpadů.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H411 Toxický pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje Butanonoxim, Ftalanhydrid, Mastné kyseliny, C18-nenasycené, dimery sloučeniny s kokoalkylaminem a Cobaltum-[bis(2-ethylhexanoát)]. Může vyvolat alergickou reakci.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů nebo na místě určeném obcí.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Značení dle ADR:



UN 1263

Záruční doba: 48 měsíců od data výroby

#### **Odvolání:**

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po záruční době nebo špatným skladováním.

Datum vydání: 1.7.2018, PN 2/03 11.6.2018 A č.8, BL R.9 11.6.2018