

SIGMAFAST™ 278

Sigmafast 278 je dvousložkový epoxidový nátěr s vynikajícími antikorozními vlastnostmi, vysokým obsahem sušiny (80 %) a rychlým schnutím. Díky těmto parametrům je ideální pro efektivní aplikaci, a to i při nízkých teplotách až do -5 °C. Zajišťuje spolehlivou ochranu ocelových konstrukcí v náročných klimatických a provozních podmínkách, včetně průmyslových prostředí s vysokým stupněm korozní agresivity.



Vlastnosti a výhody



Antikorozní ochrana

Obsahuje antikorozní přísadu fosforečnan zinečnatý



Snadná aplikace

Lze aplikovat v lakovně i ve venkovním prostředí



Rychlé schnutí

Suché na dotyk za 1 hod, suché pro další nátěr za 2 hod



Velký rozsah aplikačních teplot

Vytvrzuje při teplotách od -5 °C do +40 °C



Doporučená tloušťka suché vrstvy

75 - 250 µm



Vysoký obsah sušiny

80 % objemu



Nízký obsah VOC

Maximálně 220 g/l



Žádná indukční doba

Nátěr lze aplikovat ihned po smíchání složek

Akční nabídka

AKČNÍ CENA



Varianta	obj. číslo	Cena za litr	Cena za kg	Cena za balení
Sigmafast 278, Light Grey, 20 l	437572	164 Kč/l	109 Kč/kg	3 280 Kč/ks

Nabídka platí do 31. 8. 2026 nebo do vyprodání zásob. Uvedené ceny jsou bez DPH.

PPG SIGMAFAST 278

Technické parametry

Údaje pro produkt připravený k použití	
Počet složek	2
Typ pojiva	epoxid
Měrná hmotnost	1,5 kg/l
Objemová sušina	80 ± 2 %
VOC	max. 230 g/l, max. 153 g/kg
Doporučená tloušťka suché vrstvy	75 - 250 µm
Teoretická vydatnost	6,4 m ² /l při 125 µm
Suchý na dotek při 20 °C	1 hodina
Doba schnutí pro další nátěr	min. 2 hodiny (při 20 °C), 24 hod (při -5 °C), max. bez omezení
Plně vytvrzený při 20 °C	3 dny
Ředidlo	Thinner 91-92

Odstíny a stupeň lesku

Odstíny RAL, matný.

Balení

4 l nebo 20 l

Aplikace

- Nátěr lze použít přímo na holý kov pro prostředí C1 až C4 nebo jako základní nátěr pro prostředí C5 podle normy ISO 12944.
- Aplikace je možná konvenčním nebo airless stříkáním, válečkem i štětcem. Díky schopnosti vytvářet film, krátké době schnutí a času přelakování lze nátěr aplikovat v lakovně i ve venkovním prostředí.
- Přelakování, tj. aplikace další vrstvy není časově omezeno za předpokladu, že povrch není zkřídovatělý a není kontaminován.

Legislativa VOC

Sigmafast 278 vyhovuje metodě EPA 24: 220 g/l bez jakéhokoli zvláštního přizpůsobení procesu v lakovně.

Použití

Sigmafast 278 nabízí širokou škálu ochrany proti korozi nejen jako mezivrstva pro typický třívrstvý systém, ale také jako samostatný bezzákladový systém.

Používá se na ocelové konstrukce hal, mostů, stožárů, strojírenské výrobky a komponenty.

Pro více informací kontaktujte svého obchodního zástupce nebo navštivte naše webové stránky www.spectrum-franek.cz.

SPECTRUM FRANEK

Spectrum Franěk, s.r.o. Janovská 4, Jablonec nad Nisou, 46605
Telefon: + 420 483 368 611, e-mail: objednavky@spectrum-franek.cz
www.spectrum-franek.cz



007-PL-2026-06-V3