

PPG SIGMAFAST™ 278

Jedinstveni raspon pogodnosti za radioničku aplikaciju



- Visok procenat čvrste materije: 80% zapreminskog sadržaja suve materije
- Nizak sadržaj isparljivih organskih materija (VOC): 220 g/L (1.8 lb/US gal) maksimum
- Brzo sušenje: suvo na dodir za 1 h i suvo za ponovno nanošenje premaza za 2 h na 20°C (68°F)
- Sadrži inovativni cink fosfat
- Primena direktno na metal u korozivnim sredinama za C1 do C4 i kao međupremaz za korozivnu sredinu C5 prema ISO 12944 standardu
- Širok raspon debljina nanošenja: 75 -250 µm (3-10 mils)
- Primjenjuje se u velikom temperaturnom intervalu sa samo jednim očvršćivačem: -5°C (23°F) do 40°C (104°F)
- Nema indukciono vreme
- Neograničeno vreme za ponovno premazivanje



PPG SIGMAFAST™ 278

Jedinstven spektar pogodnosti za radioničku aplikaciju



Vrhunsko rešenje za primenu u radionici.

Sigmafast 278 sa visokim sadržajem suve materije, cink fosfatni epoksidni prajmer i međuslojni premaz je dokazana epoksidna tehnologija koja kombinuje 80% zapreminskog sadržaja suve materije sa odličnim svojstvima brzog sušenja u jednom proizvodu i stoga je idealan za ove vrste projekata.

Ovaj inovativni proizvod, deo je PPG brenda, je najnoviji razvoj premaza zasnovan na našoj dokazanoj dugoj istoriji u hemiji epoksida, i odgovara na potrebu da se poboljša brzina primene u radionici i obezbedi usaglašenost sa svim VOC (sadržaj isparljivih organskih materija) zakonima.

SIGMAFAST™ 278 pruža poboljšanu produktivnost u radionici

Sigmafast 278 je dizajniran za primenu u radionici i na terenu. Sa svojim jedinstvenim mogućnostima stvaranja filma, vremenom sušenja, ponovnim premazivanjem i zapreminskim sadržajem suve materije, dokazano je koristan za vlasnike i aplikatore.

C1 - C5 korozivna sredina

Sigmafast 278 nudi širok spektar zaštite od korozije, ne samo kao međupremaz za tipičan troslojni sistem, već i kao samostalna ponuda u dva i tri sloja.

Sistemi prema ISO 12944-5 i ISO 12944-6 sa dugom trajnošću

- C3 do C4 korozivne sredine : dvoslojni sistem
- C5 korozivna sredina: dvoslojni ili troslojni sistem

Ponovno premazivanje

Sigmafast 278 ima neograničen maksimalni interval ponovnog premazivanja pod uslovom da je površina bez kredanja i drugih kontaminacija.

VOC (sadržaj isparljivih organskih materija) regulativa

Sigmafast 278 zadovoljava metod u 24 Agencije za zaštitu životne sredine : 220 g/L (1.8 lb/US gal) bez ikakvih posebnih prilagođavanja radioničkim uslovima.

Ključne prednosti:



Lako se nanosi



Nema indukcione vreme



Brzo sušenje:

Suvo na dodir za 1 h
i suvo za ponovno
nanošenje premaza
za 2 h na 20°C



Širok raspon debljina
nanošenja:
75-250 µm (3-10 mils)



Veliki temperaturni
interval primene sa
samo jednim
očvršćivačem: -5°C
(23°F) do 40°C (104°F)



Nizak sadržaj isparljivih
organskih materija
(VOC): 220 g/L (1.8
lb/USgal) maksimum



Visok procenat čvrste
materije: 80%
zapreminskog sadržaja
suve materije: manje
otpada



Odlična
fleksibilnost

Interval nanošenja premaza za debljine suvog filma do 125 µm (5.0 mils)

Premazivanje sa...	Interval	-5°C (23°F)	0°C (32°F)	10°C (50°F)	20°C (68°F)	30°C (86°F)
Razni dvokomponentni epoksidni i poliuretanski premazi	Minimum	24 h	14 h	4 h	2 h	1 h
	Maksimum	Neograničeno	Neograničeno	Neograničeno	Neograničeno	Neograničeno



We protect and
beautify the world™

www.ppgpmc.com

Protective & Marine Coatings | One PPG Place | Pittsburgh, PA 15272
PMCMarketing@ppg.com | 888-9PPGPMC | May 2018 | PM67322

Iz sadržaja ove publikacije ne mogu se izvući nikakva prava. Osim ako nije drugačije dogovoreno u pisanoj formi, svi proizvodi i tehnički saveti podležu našim uslovima prodaje, dostupnim na našoj veb stranici ppgpmc.com. Sva prava zadržana. PPG logotip je registrovani zaštitni znak kompanije PPG Industries Ohio, Inc. Mi štitimo i ulepšavamo svet je zaštitni znak PPG Industries Ohio, Inc. Sigmafast je zaštitni znak PPG Coatings Nederland B.V.