

Kemijska postojanost

	Temeljni premaz	Samonivelirajući premazi				Brtveni / Završni premazi				
		Epoxy Grundierharz GH 21 Epoxy Basisharz EP 70 BM Epoxy Expressharz EP 90	Epoxy Grundierharz EP 2	Epoxy Beschichtung EP 3 Epoxy Beschichtung ASD 130	Polyurethanbeschichtung PU 300	Epoxy Versiegelung Färbig EP 20	Aqua Sealing AS 1500 Aqua Topcoat EP 150 TC	Polyurethanversiegelung PU 40 transparent/farbig	Epoxy Topcoat EP 100 TC Epoxy Clear Coat CC 200	Kopfversiegelung KV 200
Alkohol	Metanol	1 h	12 h	24 h	24 h	24 h	24 h	1 h	24 h	12 h
	Etanol	24 h	12 h	24 h	3 dana	24 h	24 h	24 h	24 h	12 h
	Izopropil alkohol	1 mje.	1 tje.	1 tje.	1 tje.	3 dana	24 h	1 tje.	1 tje.	1 tje.
	Etilen glikol	✓	✓	✓	✓	✓	3 tje.	1 tje.	✓	✓
	n-butanol	✓	1 tje.	1 tje.	24 h	3 dana	3 dana	3 dana	1 tje.	1 tje.
	Butil glikol	1 tje.	24 h	3 dana	3 dana	3 dana	3 dana	24 h	3 dana	24 h
Esteri i ketoni	Aceton	1 h	1 h	24 h	1 h	1 h	1 h	1 h	1 h	1 h
	Metil etil keton	1 h	✗	24 h	✗	✗	✗	1 h	1 h	✗
	Etil acetat	1 h	1 h	24 h	✗	24 h	1 h	1 h	1 h	1 h
	Metil izobutil keton	1 h	24 h	24 h	24 h	1 h	1 h	✗	1 h	24 h
	n-butil acetat	3 dana	24 h	3 dana	1 h	3 dana	3 dana	✗	✓	24 h
Ugljiko-vodici	n-heksan	✓	✓	✓	✓	✓	3 tje.	1 tje.	✓	✓
	Toluen	24 h	24 h	1 h	1 h	1 h	24 h	1 h	24 h	24 h
	Test-Benzin 140/200	✓	✓	✓	24 h	✗	✓	1 tje.	✓	✓
	Shellsol A	✓	✓	✓	1 h	3 dana	✓	1 h	✓	✓
Goriva, ulja	Motorno ulje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	✓	✓
	Dizel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	✓	✓
	Tekućina za kočnice	✓	1 tje.	3 mje.	3 dana	1 tje.	3 dana	3 dana	2 mje.	1 tje.
	Suncokretovo ulje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	✓	✓
	Super benzin	✓	3 dana	3 dana	1 h	24 h	24 h	1 tje.	6 tje.	3 dana
Organske kiseline	Mravlja kiselina 10%	24 h	1 h	1 h	3 dana	1 h	1 h	✗	1 h	1 h
	Octena kiselina 10%	✓	1 tje.	1 tje.	1 tje.	3 dana	1 tje.	3 dana	1 tje.	1 tje.
	Octena kiselina 50%	1 h	✗	1 h	24 h	✗	✗	24 h	✗	✗
	Limunska kiselina 10%	✓	1 tje.	1 mje.	✓	1 mje.	1 mje.	1 tje.	1 mje.	1 tje.
	Mliječna kiselina 10%	✓	1 tje.	1 mje.	✓	1 tje.	1 mje.	✗	1 mje.	1 tje.
Mineralne kiseline	Solna kiselina 10%	✓	3 mje.	✓	✓	1 tje.	3 dana	24 h	1 tje.	3 mje.
	Solna kiselina 30%	1 tje.	1 tje.	✓	1 tje.	24 h	24 h	24 h	3 dana	1 tje.
	Sulfatna kiselina 10%	1 tje.	3 mje.	✓	✓	1 tje.	3 dana	24 h	1 tje.	3 mje.
	Sulfatna kiselina 38%	3 dana	1 tje.	✓	1 tje.	3 dana	24 h	✗	3 dana	1 tje.
	Sulfatna kiselina 98%	1 h	✗	1 h	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	Nitratna kiselina 10%	1 tje.	1 mje.	✓	1 tje.	1 tje.	3 dana	1 h	✓	1 mje.
	Nitratna kiselina 50%	1 h	1 h	1 h	1 h	✗	✗	✗	24 h	1 h
Lužine	Natrijeva lužina 10%	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	✓	✓
	Natrijeva lužina 50%	✓	1 mje.	✓	1 tje.	1 tje.	3 dana	1 tje.	1 tje.	1 mje.
	Amonijak 10%	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	✓	✓
	Hipokloritna lužina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 h	✓	✓
	Hidrogen peroksid 3%	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	1 h	✓	✓
	Hidrogen peroksid 30%	✓	✓	✓	✓	✓	1 tje.	1 h	✓	✓

Metoda ispitivanja: Otpornost je ispitana stavljanjem ispitnih uzoraka u odgovarajuće ispitne tekućine na sobnoj temperaturi. Otpornost samonivelirajućih premaza procijenjena je procjenom izmjerene tvrdoće po Shoru ili određivanjem promjene težine. Otpornost brtvenih/završnih premaza određena je vizualno.

- ✓ Postojano
- ✗ Nije postojano