

Prøven (100 x 100 x 2 mm) hærdes i 7 dage ved stuetemperatur før testning. Prøveopløsningen har handlet på overfladen af prøven under glas. Overfladen blev fuldstændigt mættet med prøveopløsning i testperioden. Vurderingen er baseret på visuel inspektion og en hårdhedsmåling.

Kemisk resistens: Eradur® Struktur

TESTMEDIUM	4 Timer	1 Døgn	1 Uge	1 Måned
Acetone	1	1		
Ammoniak 10%	5	5	5	5
Ammoniak 25%	5	5	5	4
Batterisyre	4	3	2	1
Benzin	5	4	2	2
Bremsevæske	4	3	1	
Butanol	5	4	4	3
Butylacetat	2	1		
Citronsyre 10%	5	5	5	5
Cyclohexan	5	5	5	5
Dieselolie	5	5	5	5
Ethylacetat	2	1		
Ethanol 50%	5	5	4	3
Ethanol 95%	3	3	2	1
Ethylenglycol	5	5	5	5
Fedtsyrer (høj fedt)	5	5	4	4
Phosphorsyre 10%	5	5	4	3
Paraffin	5	5	5	5
Juice, citrus	5	5	5	5
Heptan	5	5	5	5
Hydraulikolie	5	5	5	4
Isopropylalkohol	5	5	3	2
Kaliumhydroxid 30%	5	5	5	5
Jet Brændstof	5	5	5	5
Lakfjerner	5	5	5	5
Linolie	5	5	5	4
Methanol	4	2	1	
Methylisobutylketon. Keton(MIBK)	5	3	1	
Mælkesyre 5%	5	5	5	5
Mælkesyre 10%	5	5	5	5
Motorolie	5	5	5	5
Myresyre 5%	5	5	5	4
Natriumhydroxid 45%	5	5	5	5
Natriumcarbonat (sodavand)	5	5	5	5
Natriumchlorid (mættet)	5	5	5	5
Salpetersyre 10%	5	5	4	2
Saltsyre 5%	5	5	5	5
Saltsyre 10%	5	5	5	5
Saltsyre 20%	5	5	5	4
Svovlsyre 10%	5	5	5	5
Svovlsyre 20%	5	5	5	5
Toluen	5	3	1	
Terpentin	5	3	3	2
Vand, deioniseret	5	5	5	5
Vand, spildevand	5	5	5	5
Vand, havvand	5	5	5	5
Vegetabilisk olie	5	5	5	5
Vin	5	5	5	4
Xylen	5	4	2	1
Eddikesyre 10%	5	4	3	2

Forklaring af forkortelserne:

1. Ødelagt.
2. Stærkt angrebet (Sprækker - blærer)
3. Angrebet (Stærk hævelse, reduceret mekanisk styrke)
4. Let indvirkning. (Mindre hævelse - belægning genvinder)
5. Stabil.

Bemærk: På belægninger er der ofte indflydelse af flere kemikalier på samme tid, forhøjet temperatur og / eller mekanisk belastning, hvilket gør den kemiske påvirkning vanskelig at vurdere. Misfarvning kan forekomme på belægningen, men disse indikerer ikke nødvendigvis nedsat funktion. Data, der ikke blev præsenteret her, var ikke tilgængelig på tidspunktet for dokumentets oprettelse. Ovennævnte værdier er beregnet til produktsammenligninger og udgør ikke grundlag for garantier eller andre forpligtelser. Har du spørgsmål, bedes du kontakte din gulv entreprenør eller Eradur ApS.