

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® PU 750

TESTMEDIUM	4 Timer	1 Døgn	1 Uge	1 Måned
Ammoniak 10%	5	5	5	5
Ammoniak 25%	5	5	5	4
Batterisyre	5	5	5	5
Citronsyre 10%	5	5	5	5
Citronsyre 50%	5	5	5	5
Phosphorsyre 10%	5	5	5	5
Phosphorsyre 85%	5	5	5	5
Juice frugt	5	5	5	5
Kaliumhydroxid 30%	5	5	5	5
Mælkesyre 10%	5	5	5	5
Mælkesyre 50%	5	5	5	5
Mælkesyre 85%	5	5	5	5
Myresyre 5%	5	5	5	5
Myresyre 25%	5	5	5	5
Natriumhydroxid 10%	5	5	5	5
Natriumhydroxid 30%	5	5	5	5
Natriumcarbonat (sodavand)	5	5	5	5
Natriumchlorid (mættet)	5	5	5	5
Oxalsyre	5	5	5	5
Propionsyre 100%	5	5	5	5
Salpetersyre 10%	5	5	5	5
Salpetersyre 50%	5	5	5	4
Saltsyre 5%	5	5	5	5
Saltsyre 10%	5	5	5	5
Saltsyre 36%	5	5	5	5
Svovlsyre 10%	5	5	5	5
Svovlsyre 30%	5	5	5	5
Svovlsyre 30%, 65 ° C	5	5	5	5
Svovlsyre 60%	5	5	5	5
Svovlsyre 96%	5	4	2	1
Vand, deioniseret	5	5	5	5
Vand, spildevand	5	5	5	5
Vand, havvand	5	5	5	5
Vand, 80 ° C	5	5	5	5
Vinsyre 50%	5	5	5	5
Eddikesyre 10%	5	5	5	5
Eddikesyre 20%	5	5	5	5
Eddikesyre 50%	5	5	5	5

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 belægnings 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.