

## DURACON - odolnost proti chemikáliím

Zkušební médium	nosná vrstva	lak
<i>kyselina octová 10 - 20 %</i>	+	+
<i>kyselina octová 30 %</i>	0	+
<i>kyselina octová 80 %</i>	-	-
<i>Aluminiumhydrat</i>	+	+
<i>Amin</i>	-	0
<i>Amoniak 10 %</i>	+	+
<i>Amoniak 25 %</i>	-	0
<i>Amoniak alkoholhaltig</i>	-	0
<i>chladírenský ethylalkohol</i>	+	+
<i>aromatické uhlovodíky</i>	-	-
<i>Pivo</i>	+	+
<i>Benzol</i>	-	-
<i>Krev</i>	+	+
<i>Kyselina boritá</i>	+	+
<i>Butanol</i>	-	-
<i>Butylaether</i>	-	-
<i>Ricínový olej</i>	+	+
<i>Chloroform</i>	-	-
<i>Chlorová voda</i>	+	+
<i>Chrom - kyselina 10 - 40 %</i>	+	+
<i>Citronová kyselina až 50 %</i>	+	+
<i>Surový olej</i>	+	+
<i>Hexamethylen</i>	+	+
<i>Deionat</i>	+	+
<i>Dibuthylftalat</i>	-	-
<i>Nafta</i>	+	+
<i>Diocetylftalat</i>	-	-
<i>Ethylalkohol</i>	-	0
<i>Ethylalkohol 30 %</i>	+	+
<i>Ethylacetát</i>	-	-
<i>Formaldehyd 40 %</i>	+	+
<i>Kyselina mravenčí 10 %</i>	+	+
<i>Kyselina mravenčí 30 %</i>	-	-
<i>Glycerin</i>	0	+
<i>Kyselina vinná</i>	+	+
<i>Heptan</i>	+	+
<i>Hexan</i>	+	+
<i>Kyselina solná 10 %, 30 %, koncentr.</i>	+	+
<i>Peroxid vodíku 3 %, 10 %, 30 %</i>	+	+
<i>Peroxid vodíku 80 %</i>	0	0
<i>Hydraulický olej</i>	0	+
<i>Isopropylalkohol</i>	-	-
<i>Kerosin</i>	+	+

Zkušební médium	nosná vrstva	lak
<i>Kyselina mléčná 10 - 30 %</i>	+	+
<i>vepřový tuk</i>	+	+
<i>Vápenné mléko</i>	+	+
<i>Lněný olej</i>	+	+
<i>Methanol</i>	-	0
<i>Methylen</i>	-	-
<i>Mléko</i>	+	+
<i>Minerální olej</i>	+	+
<i>Melasa</i>	+	+
<i>Monochlorbenzol</i>	-	0
<i>Kyselina dusičná 10 %</i>	+	+
<i>Kyselina dusičná 30 %</i>	0	0
<i>Kyselina dusičná koncentrovaná</i>	-	-
<i>Nitropropan</i>	-	0
<i>N - propylalkohol</i>	-	-
<i>N - propylacetát</i>	-	-
<i>Olivový olej</i>	+	+
<i>Silikonový olej</i>	+	+
<i>Kyselina šťavelová 10 %</i>	+	+
<i>Perchlorethylen</i>	-	0
<i>Petrolej</i>	+	+
<i>Benzin Super</i>	-	0
<i>Benzin Regular</i>	-	0
<i>Testovací benzín</i>	+	+
<i>Fenol</i>	0	+
<i>Kyselina fosforová 10 - 40 %</i>	+	+
<i>Kyselina fosforová koncentr.</i>	0	0
<i>Hydroxid draslíku 10 - 50 %</i>	+	+
<i>Mořská voda</i>	+	+
<i>Mýdlová voda</i>	+	+
<i>Karbonát sodíku</i>	+	+
<i>Chlorid sodný 5 %</i>	+	+
<i>Chlorid sodný nasycený</i>	+	+
<i>Hydroxid sodný 10 - 30 %</i>	+	+
<i>Natriumhydrochlorid do 15 %</i>	+	+
<i>Kyselina sírová 10 - 50 %</i>	+	+
<i>Kyselina sírová 80 %</i>	-	-
<i>Tetrachloruhlík</i>	-	-
<i>Trichlorethylen</i>	-	-
<i>Toluen</i>	-	-
<i>Zeleninová šťáva</i>	+	+
<i>Xylol</i>	-	-
<i>Víno</i>	+	+
<i>Whisky</i>	+	+

#### **Vysvětlivky značek :**

+	stálý, trvalý, odolný	-	po 4 týdnech namáčecího testu nebyly zjištěny žádné škody
0	omezená odolnost	-	krátká možnost zatížení (mezi 1 - 6 hodinami) je přípustná
-	žádná odolnost	-	škody byly zjištěny již po krátkém zatížení