

Chemische Beständigkeit TIKALFLEX Contact 12

Shore A- Härte vor chemischer Beprobung : 42

		Auslagerungszeit	1 h	3 h	6 h	30 h	32 h
Salzsäure (HCl) (10%)	Direkt nach Reinigung		39	37	36	33	33
	24 h nach Reinigung		37	37	---	38	36
Salpetersäure (HNO₃) (10%)	Direkt nach Reinigung		39	34	33	30	30
	24 h nach Reinigung		37	36	35	32	33
Schwefelsäure (H₂SO₄) (10%)	Direkt nach Reinigung		44	38	39	27	28
	24 h nach Reinigung		41	39	39	28	30
Phosphorsäure (H₃PO₄) (10%)	Direkt nach Reinigung n		40	38	38	36	36
	24 h nach Reinigung		40	39	40	39	41
Essigsäure (CH₃COOH) (10%)	Direkt nach Reinigung		39	33	31	26	26
	24 h nach Reinigung		41	42	42	30	31
Citronensäure **** (1) (10%)	Direkt nach Reinigung		38	37	37	42	39
	24 h nach Reinigung		38	38	38	45	44
Milchsäure **** (2) (10%)	Direkt nach Reinigung		41	37	36	38	31
	24 h nach Reinigung		39	40	41	45	40
Wasserstoffperoxide (H₂O₂) (30%)	Direkt nach Reinigung		37	37	35	29	33
	24 h nach Reinigung		40	41	40	36	35
Ethanol (C₂H₅OH) (100%)	Direkt nach Reinigung		34	32	32	34	35
	24 h nach Reinigung		38	37	38	42	42
Xylene (C₆H₅CH₃) (100%)	Direkt nach Reinigung		31	21	22	25	18
	24 h nach Reinigung		35	33	34	37	39
M E K (MeCOEt) (100%)	Direkt nach Reinigung		38	35	35	40	37
	24 h nach Reinigung		39	38	40	44	45
Terpentinersatz (100%)	Direkt nach Reinigung		35	32	31	28	35
	24 h nach Reinigung		38	37	37	43	45
Benzin, bleifrei (100%)	Direkt nach Reinigung		32	26	27	25	23
	24 h nach Reinigung		35	35	36	37	38
Diesel (100%)	Direkt nach Reinigung		36	32	29	25	23
	24 h nach Reinigung		36	36	30	24	26
Natrium Hydroxide (NaOH) (10%)	Direkt nach Reinigung		40	37	37	38	36
	24 h nach Reinigung		38	40	40	39	38
Natrium Chloride (NaCl) (10%)	Direkt nach Reinigung		38	38	36	37	36
	24 h nach Reinigung		37	38	39	37	38
Natriumhypochlorit (NaClO) (12%)	Direkt nach Reinigung		36	36	34	33	35
	24 h nach Reinigung		39	37	38	36	37
Destilliertes Wasser (10%)	Direkt nach Reinigung		40	37	37	38	38
	24 h nach Reinigung		37	38	35	39	38
Zuckerlösung gesättigt Saturated	Direkt nach Reinigung		40	38	37	39	37
	24 h nach Reinigung		40	38	37	39	39
Pflanzen Öl (100%)	Direkt nach Reinigung		39	36	35	35	38
	24 h nach Reinigung		37	36	35	34	34

****(1) : HOOCCH₂C(OH)(COOH)CH₂COOH

****(2) : CH₃CH(OH)COOH