

PU-ochranná vrstva / PU-Anticolor

Listina testovaných substancí - Chemická odolnost

Podklad: homogenní PVC-podlahovina; Vytvrzení ochranného nátěru: 7 dní

Doba působení testovaných substancí: cca 30 minut

Vysvětlivky k hodnocení

- Významné zabarvení popř. poškození nátěru
- o Velmi lehké zabarvení popř. lehký zbytkový stín
- + Žádné zabarvení ani poškození

Seznam testovaných substancí	PU ochranná vrstva matná	PU Anticolor
Aceton	+	+
Acetonitril	+	+
Kyselina mravenčí	o / —	+
Amoniak-Lsg. (17 %)	+	+
Amoniak-Lsg. (koncentrovaný, 25-30 %)	+	+
Amoniak-Lsg. (ředěný, 10 %)	+	+
Chlorid amonný-Lsg. (10,7 %)	+	+
Chlorid amonný-práškový roztok (pH = 10,0)	+	+
Amonné železo(III)sulfat-Lsg. (10 %)	+	+
Amoniumlithiumsulfanil	—	+
Amoniummolybdat-Lsg. (10,0 %)	+	+
Amoniumoxalat-Lsg. (4 %)	+	+
Amoniumthiocyanat-Lsg. (7,6 %)	—	o
Chlorid barnatý-Lsg. (6,1%)	+	+
Bariumhydroxid-Lsg. (4,73 %)	+	+
Benzin	+	+
Bromthymolblau-Lsg.	—	+
Butylacetat	+	+
Chloramin-T-Lsg.	+	+
Collodium	o	+
Cyclohexan	+	+
Diethylamin	o	+
Chlorid železitý (III)-Lsg. (10,5 %)	—	+
Kyselina octová (30 %)	+	+
Kyselina octová (ředěná, 12 %)	+	+
Anhydrid kyseliny octové	+	+
Ethanol (90 %)	+	+
Ethanol (96 %)	+	+
Ether	+	+
Ethylacetat	+	+

Ethylmethylketon	+	+
Glyoxalbishydroxyanilin (0,2 %) in Ethanol (96 %)	—	—
Heptan	+	+
Hexan	+	+
Jodový roztok	—	+
Isopropanol	+	+
Kaliumhexacyanoferrat(II)-Lsg. (5,3 %)	+	+
Kaliumhexacyanoferrat(III)-Lsg. (5 %)	+	+
Kaliumhexahydroxoantimonat(V)-Lsg.	+	+
Kaliumpermanganat	0	+
Výtažek z heřmánku	—	+
Methanol	+	+
Methylorange-Lsg.	—	+
Methylrot-Lsg.	—	—
Naptylamin-Lsg. (0,3 %) v kyselině octové (30 %)	—	—
Natriumcarbonat-Lsg. (10,6 %)	+	+
Natriumhydroxid-Lsg. (konzentriert, 40 %)	0	+
Natriumhydroxid-Lsg. (verdünnt, 8,5 %)	0	+
Natriummonohydrogenphosphat-Lsg. (9 %)	+	+
Pentan	+	+
Kyselina perchlorová (70 %)	+	+
Petrolether	+	+
Phenolphthalein-Lsg.	+	0
Phenolrot-Lsg.	—	+
1-Propanol	+	+
Kyselina fosforečná (85 %)	—	—
Kyselina dusičná (koncentrát, 65 %)	—	—
Kyselina dusičná (ředěná, 12,5 %)	—	—
Kyselina solná (25 %)	—	+
Kyselina solná (ředěná, 7,3 %)	—	+
Kyselina sírová (koncentrát, 95 - 97 %)	—	—
Kyselina sírová (ředěná, 9,8 %)	0	0
Dusičnan stříbrný-Lsg. (1,7 %)	—	0
Dusičnan stříbrný-Lsg. (4,25 %)	—	0
Škrob-Lsg.	+	+
Kyselina sulfanilová (1 %) v kys. octové (30 %)	+	+
Mateřídouškový extrakt	—	+
Toluol	+	+
Peroxid vodíku-Lsg. (39 %)	+	0 / +
Peroxid vodíku-Lsg. (3 %)	+	+
Kyselina vinná-Lsg. (15 %)	0	+
Xylol	+	+

Dr. Schutz® Group – laboratoř Hessisch Oldendorf