

Sklolaminátové desky a role FILON, FILON OPAK, TOPACO a TOTALUX

Sklolaminát FILON[®]:

Sklolaminát FILON[®] vyrábí italská firma MAGNIPLAST S.p.A. FILON[®] je vyráběn v podobě desek nebo rolí. Role i desky FILON[®] se vyrábí z polyesterové pryskyřice s obsahem výplňových sklených a fixační nylonových vláken. Materiál FILON[®] je dodáván v široké řadě průsvitných, poloprůsvitných a neprůsvitných barev.

Životnost

Sklolamináty FILON, TOPACO, TOTALUX mají záruku 5 let na nerozbitnost běžným krupobitím (viz smluvní záruční podmínky na www.lanitplast.cz).

Trvanlivost standardního sklolaminátu je 15–18 let.

Trvanlivost sklolaminátu s ochranou Melinex nebo Gel-Coat je cca 30–36 let.

Prodloužení životnosti - povrchové úpravy na objednávku:

Sklolamináty jsou vystaveny faktorům, které mohou v průběhu času způsobit změnu povahy produktu. Je třeba vzít v úvahu dva aspekty:

- ✚ Vystupování skelných vláken z produktu způsobené narušením prachem, kyselými dešti, sluncem a hydrolyzou materiálu.
Tyto problémy je možné vyřešit použitím povrchové ochrany. Existují dva typy ochrany **Gel-Coat** a **Melinex**
- ✚ Žloutnutí vlivem slunečních paprsků a povahy produktu.

a) Gel-Coat (nenasycená polyesterová pryskyřice)

Ochrana **Gel-Coat** je vůbec první objevená aplikace chránící sklolaminátové výrobky před vystupováním skelných vláken. **Gel-Coat** je čistá pryskyřice z nenasyčeného polyesteru. Ta je aplikována na podpurnou folii před pryskyřicí. Tato vrstva zvaná **Gel-Coat** se poté zahřátím přemění z kapaliny na gel. Polyesterová pryskyřice se skelnou tkaninou se pak nanese na gelovou vrstvu **Gel-Coatu** a obě vrstvy se vlivem vysoké teploty chemicky neoddělitelně spojí.

Za normálních klimatických podmínek je **Gel-Coat** ideální ochranou, protože drží skelná vlákna v kontrolované vzdálenosti od povrchu, dělá povrch produktu lesklejší a průsvitnější.

b) Melinex (polyetylenový tereftalátový povlak)

Jde o plastický povlak (folii), jehož účel ochrany prosvětlovacích laminátů je stejný jako u Gel-Coatu. Rozdíl je v tom, že jde o povlak (folii) přilepený na desky vlivem vysoké teploty. Pokud jde o povrchovou ochranu, dnes jsou prakticky oba produkty, Gel-Coat i Melinex, rovnocenné, s nepatrnou preferencí Melinexu kvůli jeho velmi dobré povrchové odolnosti.

Index šíření plamene

FILON[®] má podle ČSN 73 0863 - **index šíření plamene $i=0\text{mm/min}$**

Odkapávání z podhledu

FILON[®] má podle ČSN 73 0865 - **hořící ani nehořící neodkapává ani neodpadává**

Hořlavost

FILON[®] má podle ČSN 73 0862 (platnost do konce roku 2007) - hořlavost C3

Pokládka

Při pokládce sklolaminátu FILON[®] jednoznačně doporučujeme postupovat podle montážního návodu – viz www.lanitplast.cz

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA	- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz
OLOMOUC	- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz
PARDUBICE	- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz
ČESKÉ BUDĚJOVICE	- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz
KARLOVY VARY	- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz
PLZEŇ	- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz
MOST	- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

Odolnost proti chemickým činitelům

Sklolaminát FILON[®] má vysokou odolnost proti různým chemickým látkám. Přehled odolnosti naleznete v tabulce na poslední straně.

Fyzikální charakteristiky a mechanická odolnost

Přehled mechanických a fyzikálních vlastností naleznete v tabulce na předposlední straně.

Výrobní řada FILON[®]:

- ✚ Role vlnité v profilu 76/18
- ✚ Role hladké ploché pro stavebnictví a hobby a elektrotechnický průmysl
- ✚ Desky hladké pro stavebnictví a hobby a elektrotechnický průmysl
- ✚ Desky vlnité průsvitné
- ✚ Desky trapézové průsvitné
- ✚ Desky vlnité neprůhledné
- ✚ Samonosné prohnuté desky

ROLE VLNITÉ 76 x 18

Technické charakteristiky:

Vlnité role FILON[®] jsou dodávány v provedení 1000gr/m², což odpovídá tloušťce 0,7mm.

Vlnité role jsou na požádání dodávány i ve větších tloušťkách.

Návin na 1 roli je 30m, z rolí odmotáme a uřízneme potřebnou délku.

Role FILON[®] - základní charakteristiky

barva	světelná propustnost	obsah skleněného vlákna	výška role	použití
čirá 00	90,00%	27%	1,0 – 1,5 – 2,0 – 2,5 - 3,0	hobby
žlutá 18	86,40%	27%	1,5 – 2,0 - 2,5	hobby
modrá 19	81,20%	27%	1,5 – 2,0 - 2,5	hobby
zelená 17	83,50%	27%	1,5 – 2,0 - 2,5	hobby
opál 13	70,40%	27%	1,5 – 2,0 - 2,5	hobby
červená 24	0,77%	27%	1,5 – 2,0 - 2,5	hobby
bílá 02	25,50%	27%	2,0	hobby

Specifická hmotnost: 1,4 g/cm³ – více technických údajů v tabulce na konci

Dobrá odolnost proti působení chemických vlivů - více údajů v tabulce na konci

Dobrá odolnost proti působení atmosférických vlivů

Výtečná odolnost proti nárazu

Pozn.: vlnité role mohou mít povrchovou úpravu Melinex nebo Gel Coat pouze při objednávce nad 2500m²

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz

OLOMOUC

- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz

PARDUBICE

- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz

ČESKÉ BUDĚJOVICE

- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz

KARLOVY VARY

- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz

PLZEŇ

- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz

MOST

- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

ROLE HLADKÉ PRO STAVEBNICTVÍ A HOBBY

Hladké role FILON[®] jsou dodávány v následujících provedeních:

- T 090 (cca 0,90kg/m²) síla cca 0,65mm čirá
- T 120 (cca 1,20kg/m²) síla cca 0,85mm čirá
- T 140 (cca 1,40kg/m²) síla cca 1,00mm čirá
- T 210 (cca 2,10kg/m²) síla cca 1,50mm čirá
- T 240 (cca 2,40kg/m²) síla cca 1,70mm čirá
- T 280 (cca 2,80kg/m²) síla cca 2,00mm čirá

Standardní délka : 20m nebo 30m

Standardní šířka : 1,00 – 1,25 – 1,50 – 1,75 – 2,00 – 2,50 – 3,00

DESKY HLADKÉ PRO STAVEBNICTVÍ A HOBBY A PRO SPECIÁLNÍ POUŽITÍ

Rovné role a desky FILON[®] pro speciální použití jsou určeny především pro chladírenský průmysl. Důležité je i využití pro výrobu chladírenských nástaveb pro nákladní automobily. Výroba je uskutečňována za přesně kontrolovaných podmínek, zajišťujících absolutní výrobní přesnosti. Tyto desky jsou používány zejména k pokrytí izolačních panelů, izolačních vedením, nádrží a izolačních kontejnerů.

Hladké desky FILON[®] jsou dodávány v následujících provedeních:

- T 090 (cca 0,90kg/m²) cca 0,65mm čirá
- T 120 (cca 1,20kg/m²) cca 0,85mm čirá
- T 140 (cca 1,40kg/m²) cca 1,00mm čirá
- T 210 (cca 2,10kg/m²) cca 1,50mm čirá
- T 240 (cca 2,40kg/m²) cca 1,70mm čirá
- T 280 (cca 2,80kg/m²) cca 2,00mm čirá

Standardní délka : L_{min} = 2,00m L_{max} = 6,00m

Standardní šířka : 1,00 – 1,25 – 1,50 – 1,75 – 2,00m

DESKY VLNITÉ PRŮSVITNÉ

Vlnité desky FILON[®] jsou používány na zastřešování přístřešků, zemědělských i průmyslových budov. Používají se jako prosvětlení střech v návaznosti na jiné neprůsvitné materiály jako jsou vlnitý plech, desky z vlákno-cementových desek, bitumenu a jiné.

Jsou dodávány v následujících profilech:

Typ profilu	šířka v mm	délka v mm	barva	kompatibilita
Vlna 76/18	šířka 1140 mm	délka 2500 / 3000 / 4000 mm	čirá, bronz	
Vlna 94/35	šířka 940 mm	délka 2000 mm	čirá	Onduline
Vlna 100/30	šířka 860 mm	délka 2000 / 2500 / 6000 mm	čirá	VERTEX
Vlna 130/30	šířka 1000 mm	délka 1250 / 2500 mm	čirá	Vltava B8
Vlna 177/51	šířka 920 mm	délka 1250 / 2500 mm	čirá	Vltava A5
Vlna 177/51	šířka 1096 mm	délka 2500 mm	čirá	Vltava A6

jiné délky od 500m² výš

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz

OLOMOUC

- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz

PARDUBICE

- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz

ČESKÉ BUDĚJOVICE

- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz

KARLOVY VARY

- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz

PLZEŇ

- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz

MOST

- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

www.lanitplast.cz

DESKY TRAPÉZOVÉ PRŮSVITNÉ

Vlnité desky FILON[®] jsou používány na zastřešování přístřešků, zemědělských i průmyslových budov. Používají se jako prosvětlení střech v návaznosti na jiné neprůsvitné materiály jako jsou především vlnitý plech, a jiné.

Jsou dodávány v následujících profilech – skladem :

Typ profilu	šířka v m	délka v m	barva	kompatibilita
TR 207/35	1,075	2 / 3 / 4 / 5 / 6	čirá	Hoesch E35
TR 183/40	0,970	2 / 3 / 4 / 6	čirá	Hoesch E40
TR 250/50	1,083	2 / 3 / 3,5 / 4 / 5 / 6	čirá	Hoesch E50
TR 138/17	1,138	2 / 3 / 5 / 6	čirá	Ruukki+Vikam TR20
TR 160/40	1,030	3 / 5 / 6	čirá	Vikam TR40
TR 200/40	1,050	3 / 4 / 6	čirá	KOB 1004
TR 333/39	1,043	6,50	čirá	Haironville
TR 207/31	1,073	6,50	čirá	Haironville
TR 115/17	1,090	3 / 4,5	čirá	Lindab LTP20 Melinex
TR 180/43	0,993	3 / 4,5	čirá	Lindab LTP45 Melinex
TR 137/17	1,138	3,10	čirá	Satjam SAT

Dále je k dispozici asi 200 profilů desek FILON[®] odpovídajících profilům, které dodávají největší evropské výrobce trapézových plechů.

DESKY VLNITÉ NEPRŮHLEDNÉ

TOPACO

TOPACO je neprůhledná deska ze sklolaminátu nasyceného plnidlem, která má mimořádně zajímavé charakteristiky odolnosti a životnosti. Tato deska slouží jako střešní krytina a v určitých aplikacích výhodně nahrazuje desky z vlákno-cementu, plechu nebo bitumenu v zemědělských, průmyslových i privátních objektech.

Základní charakteristiky

Neprůsvitnost na 100 % - neprochází jimi žádné světlo

Vysoká chemická odolnost, barevná stálost, použitelnost mezi -40 °C a + 140 °C

Nízká hmotnost: 3,8 kg/m² při tloušťce 1,8 mm nebo 2,5 kg/m² při tloušťce 1,2 mm

Mezní únosnost v kg pro profil 177/51 (jde o limitní hodnoty – doporučujeme počítat s polovičním zatížením)

Typ	Hmotnost kg/m ²	Tloušťka v mm	Rozteč nosných podpěr v mm					
			0,45m	0,60m	1,30m	1,55m	1,80m	2,05m
250	2,5	1,2	451	394	200	153	134	112
310	3,1	1,5	563	493	250	191	167	140
380	3,8	1,8	642	572	280	222	191	164
420	4,2	2,0	731	640	312	248	217	182
520	5,2	2,5	913	800	387	310	271	227

Výrobce poskytuje spotřebiteli smluvní záruku 10 let (deset let) na správné fungování výrobku jako střešní krytiny a na zachování jeho mechanických vlastností za dodržení podmínek záruky.

Záruka se nevztahuje na :

- případné drobné barevné rozdíly v odstínu barev dané výrobní technologií
- na žádné případné povrchové oslabení (objevení se skleného vlákna na povrchu)

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz

OLOMOUC

- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz

PARDUBICE

- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz

ČESKÉ BUDĚJOVICE

- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz

KARLOVY VARY

- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz

PLZEŇ

- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz

MOST

- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

Technické údaje sklolaminátu:

- vzdálenost mezi nylonovými vlákny	cca 12mm	
- objemová hmotnost	1,40g/cm ³	ASTM D-792
- obsah nylonových vláken	cca 27%	
- absolutní světelná propustnost	cca 87-90%	ASTM D-1494
- spektrální propustnost UV	cca 19%	
- spektrální propustnost IR	cca 87%	
- propustnost viditelného světla	cca 89%	
- celkový přenos sluneční energie	cca 86%	ASTM E-124
- součinitel tepelné vodivosti	0,22 W/mK	
- tepelná propustnost – koeficient K	5W/m ² K	
- teplotní rozpětí pro použití	-40°C až +140°C	
- pevnost v tahu	70-90 MPa	ASTM D-638
- pevnost v tlaku	70-90 MPa	ASTM D-695
- ohybová pevnost	120-140 MPa	ASTM D-790
- modul pružnosti	6-7 MPa	ASTM D-790
- dielektrická pevnost	14-19KV/mm	ASTM D-149
- ztrátový činitel	-0,025	ASTM D-150
- dielektrická konstanta	-3,8	ASTM D-150
-součinitel tepelné roztažnosti	2,7 x 10 ⁻⁵ °C ⁻¹	ASTM D-696
- absorpce vody	0,2%	ASTM D-570
- vrubová houževnatost	->45	ASTM D-2583
- teplota hoření	404,4°C	ASTM D-1929
- teplota samovznícení	487,8°C	ASTM D-1929
- index šíření plamene	0 mm/min	ASTM D-635
- součinitel difuze radonu	13 x 10 ⁻¹² m ² /s	

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz

OLOMOUC

- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz

PARDUBICE

- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz

ČESKÉ BUDĚJOVICE

- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz

KARLOVY VARY

- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz

PLZEŇ

- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz

MOST

- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

Chemická odolnost sklolaminátu 1/2:

Látka	Koncentrace	Teplota	Látka	Koncentrace	Teplota
KYSELINY			BĚLIDLA		
Akrylová	100%	105	Chlornan sodný	15%	45
Benzoová	všechny	105	Chlornan vápenatý	20%	95
Borová voda (kys.boritá)	všechny	105	Chlorová voda (nasycená)		70
Bromovodíková	50%	105	Oxid chloričitý	15%	105
Citronová	všechny	105	Peroxid vodíku 120V.		70
Dusičná	10%	prostředí			
Dusičná	30%	nedoporučeno	PLYNY		
Fluorid boritý	všechny	105	Brom	nedoporučeno	95
Fluorid křemičitý	všechny	prostředí	Chlor suchý		70
Fluorovodíková	10%	85	Chlor vlhký	15%	45
Fluorovodíková	30%	nedoporučeno	Oxid siřičitý		
Fosforečná	80%	105	Oxid siřičitý suchý		
Glukosová	50%	prostředí	Oxid siřičitý vlhký		
Chloristá	30%	prostředí	Oxid uhličitý	15%	105
Chlorná	50%	105			
Chlor-octová	25%	105	ROZPOUŠTĚDLA		
Chlorovodíková	20%	85	Aceton	nedoporučeno	
Chlorovodíková	37%	75	Benzaldehyd	nedoporučeno	
Chromová	10%	60	Benzen	nedoporučeno	
Chromová	20%	prostředí	Diethylether	nedoporučeno	
Chromová	30%	nedoporučeno	Dichlorbenzen	100%	prostředí
Kyanovodíková	10%	75	Dichloridethan	nedoporučeno	
Maleinová	všechny	105	Dichlormethan	nedoporučeno	
Mastná	všechny	105	Disulfid uhličitý(sirouhlík)	100%	prostředí
Mléčná	všechny	105	Ethylchlorid	nedoporučeno	
Mravenčí	všechny	prostředí	Heptan	100%	prostředí
Octová	25%	95	Chlorbenzen	100%	prostředí
Octová	50%	71	Chlorid uhličitý	100%	prostředí
Octová	75%	prostředí	Chloroform	nedoporučeno	
Olejová	všechny	105	Methyl-ethyl-keton	nedoporučeno	
Sírová	50%	105	Naftalen	100%	105
Sírová	96%	nedoporučeno	Nitrobenzen	nedoporučeno	
Sírová	70%	70	Tetrachlorethylene	100%	prostředí
Sírová dýmavá	všechny	nedoporučeno	Toulen	nedoporučeno	
Šťavelová		105	Trichlormonofluormetan	100%	prostředí
Taninová	všechny	105	Xylol	100%	
Trichloroctová	50%	prostředí			
Vinná	všechny	105	JINÉ		
			Chlorid-hydroxid hlinitý	50%	prostředí
ALKOHOLY			Glycerín	100%	105
Amylalkohol	všechny	100	Hněj 8 - 8 - 8		50
Benzolalkohol	všechny	nedoporučeno	Hněj míchaný		50
Butylalkohol	všechny	nedoporučeno	Lněný olej	100%	105
Etylalkohol	všechny	nedoporučeno	Roztoky sorbitů	všechny	105
Metylalkohol	všechny	nedoporučeno	Sulfonát - detergent	100%	75

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA
OLOMOUC
PARDUBICE
ČESKÉ BUDĚJOVICE
KARLOVY VARY
PLZEŇ
MOST

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz

- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz

- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz

- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz

- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz

- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz

- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz

Chemická odolnot sklolaminátu 2/2:

Látka	Koncentrace	Teplota	Látka	Koncentrace	Teplota
SOLI					
Anilin síran	všechny	105	Síran měďnatý	všechny	105
Bikarbonát amonný	10%	70	Síran nikelnatý	všechny	105
Bikarbonát amonný	50%	70	Síran sodný	všechny	105
Bikarbonát draselný	10%	60	Síran vápenatý	všechny	105
Bikarbonát draselný	25%	50	Síran zinečnatý	všechny	105
Bikarbonát draselný	60%	prostředí	Síran železitý	všechny	105
Bikarbonát sodný	10%	85	Sírník železnatý	všechny	105
Dichroman draselný	všechny	105	Sulfit sodný	všechny	105
Dusičnan amonný	všechny	105	Trichlorid antimonitý	všechny	105
Dusičnan draselný	všechny	105	Uhlíčan amonný	50%	prostředí
Dusičnan nikelnatý	všechny	105	Uhlíčan barnatý	všechny	105
Dusičnan sodný	všechny	105	Uhlíčan hořečnatý	všechny	60
Dusičnan stříbrný	všechny	105	Uhlíčan sodný	10%	85
Dusičnan železitý	všechny	105	Uhlíčan sodný	25%	70
Dusičnan železnatý	všechny	105	Uhlíčan sodný	32%	70
Fosforečnan sodný	25%	105			
Hydrosíran sodný	všechny	105	ZÁSADY		
Chlorečnan vápenatý	všechny	105	Čpavek	20%	60
Chlorid amonný	všechny	105	Čpavek	29%	40
Chlorid barnatý	všechny	105	Hydroxid draselný	25%	70
Chlorid cínatý	všechny	105	Hydroxid sodný	25%	70
Chlorid cínový	všechny	105	Hydroxid sodný	50%	prostředí
Chlorid draselný	všechny	105	Hydroxid vápenatý	25%	70
Chlorid hlinitý	všechny	105			
Chlorid hořečnatý	všechny	105	ORGANICKÉ SLOUČENINY		
Chlorid měďnatý	všechny	105	Akrylonitril	nedoporučeno	
Chlorid rtuťnatý(kalomel)	všechny	105	2-chlorethanol	100%	105
Chlorid rtuťný	všechny	105	Benzin	100%	105
Chlorid sodný	všechny	105	Dibuthyl-ether	100%	105
Chlorid vápenatý	všechny	105	Diethyl-ether	100%	prostředí
Chlorid zinečnatý	všechny	prostředí	Diethyl-keton	nedoporučeno	70
Chlorid železitý	všechny	105	Difenylyl-ether	100%	50
Chlorid železnatý	všechny	105	Dimethyl-ftalát	100%	prostředí
Křemičitan sodný	všechny	105	Ethylacetát	nedoporučeno	
Kyanid sodný	všechny	105	Ethylenglykol	všechny	105
Manganistan draselný	všechny	105	Fenol	nedoporučeno	
Octan olovnatý	všechny	105	Formaldehyd	všechny	105
Octan sodný	všechny	105	Ftalanhydrid	100%	105
Persíran amonný	všechny	85	Fural	20%	prostředí
Síran amonný	všechny	105	Kerosin	100%	105
Síran barnatý	všechny	60	Pyridin	nedoporučeno	
Síran draselný	všechny	105	Ropa	100%	105
Síran hlinitý	všechny	105			
Síran hořečnatý	všechny	105			
Síran měďnatý	všechny	105			

Lanit Plast, s.r.o.

PRAHA
OLOMOUC
PARDUBICE
ČESKÉ BUDĚJOVICE
KARLOVY VARY
PLZEŇ
MOST

- Konojedská 20, 100 00 Praha 10, tel 251 562 734, fax 251 560 278, e-mail info@lanitplast.cz
- Hamerská 19, 772 06 Olomouc, tel/fax 585 312 199, fax 585 311 000, e-mail olomouc@lanitplast.cz
- Fáblovka 400, 533 52 Pardubice, tel/fax 466 414 351, mob 731 583 297, e-mail pardubice@lanitplast.cz
- Vrbenská 2083, 370 01 Č. Budějovice, tel/fax 387 412 391, mob 739 081 908, e-mail budejovice@lanitplast.cz
- Závodu míru 306, 360 17 Karlovy Vary, tel 353 588 188, fax 353 588 508, e-mail karlovy.vary@lanitplast.cz
- Koterovská 190, 326 00 Plzeň, tel 377 443 451, fax 377 452 444, e-mail plzen@lanitplast.cz
- areál proti čerpací stanici, 436 70 Litvínov, tel/fax 476 166 611, mob 737 288 590, e-mail most@lanitplast.cz