

ALKORPLAN pro bazény



NADSTANDARDNÍ KVALITA PRO NADSTANDARDNÍ BAZÉNY

Bazénové hydroizolační fólie **ALKORPLAN** jsou vyrobeny z měkčeného PVC (PVC-P). Uplatňují se při stavbě nových venkovních i vnitřních bazénů. Významné uplatnění nachází i při rekonstrukcích starších bazénů. Svoji kvalitou patří fólie **ALKORPLAN** na špici v Evropě.

Proti na trhu běžně dostupným bazénovým fóliím vyniká především vysokou UV stabilitou a stálobarevností.

ALKORPLAN je v bazénové Evropě pojmem založeným na kvalitě.

Fólie **ALKORPLAN** si našly i u nás uplatnění při realizacích bazénů:

- rodinných domků,
- koupališť,
- plaveckých bazénů.

Nosná konstrukce bazénu, na kterou se bude pokládat fólie **ALKORPLAN**, může mít libovolný tvar a může být provedena z různých materiálů (beton, omítnuté zdivo, ocelový plech, dřevo, atd.)

Jednotlivé typy se odlišují kvalitativním a barevným provedením.

ALKORPLAN (typové označení 35 066) je bazénová fólie vyrobená z měkčeného PVC s výztužnou vložkou s PES tkaniny. Fólie je jednobarevná v celé své tloušťce.

ALKORPLAN SUPER 2000 (typové označení 35 216) je bazénová fólie vyrobená z měkčeného PVC s výztužnou vložkou s PES tkaniny. Fólie je jednobarevná v celé své tloušťce a na svém povrchu je navíc opatřena jednou ochrannou akrylátovou vrstvou, která zabraňuje ulpívání nečistot na povrchu fólie

(zejména na styku vodní hladiny se stěnou bazénu). Akrylátová vrstva výrazně zvyšuje stálobarevnost fólie a odolnost fólie vůči mikroorganismům, usnadňuje čištění a údržbu.

ALKORPLAN 3000

(typové označení 35 417) je bazénová fólie vyrobená z měkčeného PVC s výztužnou vložkou s PES tkaniny. Fólie mají na PVC vrstvě natištěnou povrchovou úpravu (vzor), která je opatřena čtyřmi ochrannými akrylátovými vrstvami. Tato vícevrstvá úprava navíc výrazně zvyšuje odolnost proti obrusu a poškrábání, dále zabraňuje ulpívání nečistot na povrchu fólie, a zvyšuje stálobarevnost fólie a odolnost vůči mikroorganismům.

ALKORPLAN 81116 je bazénová fólie vyrobená z měkčeného PVC s výztužnou vložkou s PES tkaniny s protiskluzovou úpravou vhodná především na schodišťové stupně či jiné části bazénu, kde se tento povrch vyžaduje.

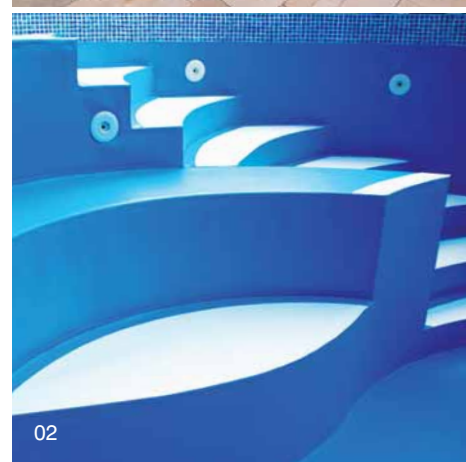
SAMOLEPICÍ BAZÉNOVÉ PÁSKY jsou vyrobené z měkčeného PVC bez výztužné vložky s natištěnou povrchovou úpravou (vzorem), která je opatřena čtyřmi ochrannými akrylátovými vrstvami. Najdou uplatnění zejména v případech, kdy u styku vodní hladiny se stěnou bazénu jsou nečistitelné skvrny a usazeniny, vzniklé nevhodnou údržbou bazénu, které snižují celkový estetický vzhled bazénu. Tato část bazénu je nejvíce vystavena účinkům bazénové chemie a ulpívání nečistot. Samolepicí pásy se aplikují na okraj stěny bazénu na stávající fólii, která musí být zbavena nečistot a mastných skvrn.

- 01 | venkovní bazén RD 03 | venkovní bazén veřejný
02 | vnitřní bazén RD

Více jak 30 leté zkušenosti výroby a vývoje řadí fólie **ALKORPLAN** mezi osvědčené hydroizolační systémy. Dokumentuje to i více než 100 milionů m² úspěšných realizací po celém světě. Roční produkce je cca 200 000 tun fólií.

V nabídce společnosti **DEKTRADE a.s.** jsou i další druhy fólií – střešní fólie **ALKORPLAN**, přičemž fólie **ALKORPLAN 35 176** a **35 177** jsou určeny i do požárně nebezpečného prostoru, **ALKORPLAN 35 034** pro spolehlivou hydroizolaci spodní stavby proti vodě a radonu, fólie **ALKORPLAN 35 054** pro izolaci jezírek, fólie **ALKORFLEX** (modifikovaný polyetylen) a další fólie pro speciální použití. Výrobce je držitelem certifikátu EN ISO 9001:2000.

HIGH - UV stabilita
- stálobarevnost



ALKORPLAN pro bazény

PARAMETRY BAZÉNOVÝCH FÓLIÍ ALKORPLAN

Parametr	Zkušební norma	Jednotky	35 066	35 216	35 417	81 116	Samolepicí pásy
šířka role	–	m	1,65	1,65; 2,05	1,65	1,65	0,24
délka role	–	m	25	25	25	20	33
tloušťka	DIN 53353	mm	1,5	1,5	1,5	1,5	0,9
plošná hmotnost	DIN 53479	kg/m ²	1,8				–
pevnost v tahu	DIN 53354	N/50 mm	1 250				–
tažnost	DIN 53354	%	18				–
odolnost proti protrhávání	DIN 53363	N	280				–
ohebnost za nízkých teplot	DIN 53361	°C	-25				–
faktor difúzního odporu μ	EN 1931	–	23 200				–
rozměrová stálost	DIN 53377	%	-0,2				–

04 | průřez bazénem



Stálobarevnost a odolnost proti UV záření

Materiál pro výrobu fólií je stabilizován proti vlivu UV záření. Bazénové fólie **ALKORPLAN** vykazují vysokou stálost barevného odstínu. Právě tyto vlastnosti dělají z **ALKORPLANU** nadstandardní fólii, která svojí kvalitou patří na špičce v Evropě.

Rozměrová stálost

Díky více než 30 letům zkušenostem s výrobou fólií z měkčeného PVC je u fólií **ALKORPLAN** dosahováno vynikající dlouhodobé rozměrové stability. Tento fakt dokumentuje velké množství úspěšných realizací po celém světě.

Svařitelnost

Fólie **ALKORPLAN** se vyznačují vynikající svařitelností. Zvláště významný je fakt, že tato svařitelnost je výborná i po dlouhé době, což se pozitivně uplatní například při doplňování nového prostupu v bazénu apod.

Odolnost proti hnilobě

Materiál používaný při výrobě všech typů fólií je odolný proti hnilobě, plísním a odpuzuje mikroorganismy.

Skladování

Fólie musí být skladovány v originálních obalech, v suchých a dobře větraných skladech při teplotě nejvýše 30 °C.

Záruka 10 let

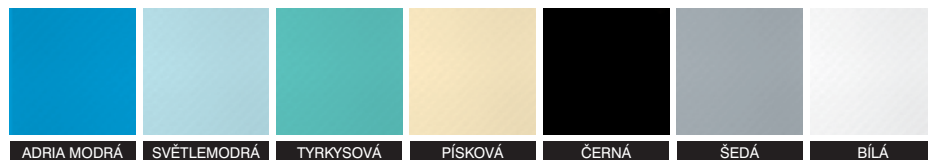
Výrobce poskytuje desetiletou záruku na vodotěsnost, za předpokladu, že výrobek byl správně zabudován do konstrukce (viz příručka Bazénové fólie ALKORPLAN – Montážní návod).

Informace a technická podpora

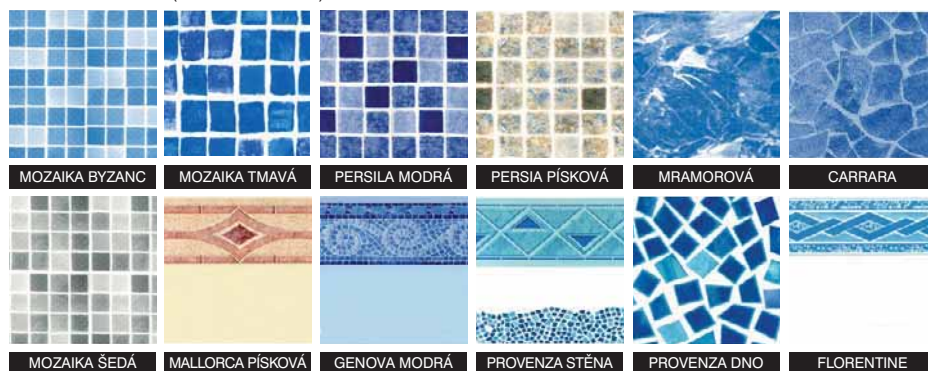
Veškeré informace včetně kompletního technického poradenství poskytnou vyškolení pracovníci Atelieru DEK – specializovaného střediska společnosti DEKTRADE a.s.

VZORNÍK BAREV

ALKORPLAN 35 066, 35 216 (ALKORPLAN SUPER 2000), 81 116



ALKORPLAN 35 417 (ALKORPLAN 3000)



SAMOLEPICÍ PÁSKY



Odstíny barev v tomto technickém listu jsou pouze orientační. Vzorník fólií si vyžádejte na pobočkách společnosti DEKTRADE a.s.

KONTAKTY

AKTUÁLNÍ INFORMACE NALEZNETE NA WWW.DEKTRADE.CZ

odbyt, technická podpora

BENEŠOV 317 700 586
BEROŮN 311 621 251
BRNO 545 231 166
ČESKÁ LÍPA 487 823 917
ČESKÉ BUDĚJOVICE 387 313 576
DĚČÍN 739 388 075
HODONÍN 518 322 508
HRADEC KRÁLOVÉ 495 546 656
CHOMUTOV 474 668 554
JIHLAVA 564 600 311
KARLOVY VARY 353 579 088
KLADNO 312 661 095
KOLÍN 321 623 249
LIBEREC 485 134 143

MOST 476 700 635
NOVÝ JIČÍN 556 720 322
OLOMOUČ 585 311 354
OPAVA 553 623 833
OSTRAVA 596 618 904
PARDUBICE 466 301 957
PELHŘIMOV 565 382 173
PLZEŇ 377 329 119
PRAHA KUNRATICE 227 620 302
PRAHA MALEŠICE 272 705 825
PRAHA ZLIČÍN 257 950 751
PRACHATICE 739 388 074
PROSTĚJOV 582 331 076
PŘEROV 581 701 734

PŘÍBRAM 318 599 296
SOKOLOV 352 661 175
STARÉ MĚSTO U UH 572 501 832
STRAKONICE 383 322 029
SVITAVY 461 540 866
ŠUMPERK 583 283 329
TÁBOR 381 279 231
TRUTNOV 499 329 468
TŘINEC 558 340 885
ÚSTÍ NAD LABEM 475 216 739
VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ 571 610 685
ZLÍN 577 222 239
ZNOJMO 515 223 059

technická podpora

ATELIER DEK
 projekty, posudky,
 diagnostika, konzultace, dozory,
 energetické audity
DEKPROJEKT s. r. o.

Tiskařská 10/257
 108 00 Praha 10
 tel.: 234 054 284
 fax: 234 054 291
 info@dekprojekt.cz
 www.atelier-dek.cz
 www.dekprojekt.cz

DEKTRADE je držitelem
 certifikátu jakosti **ISO 9001**.

