

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.

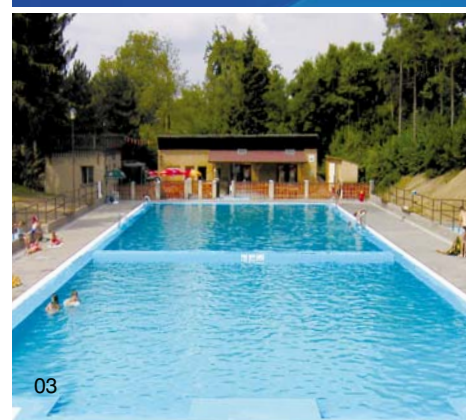
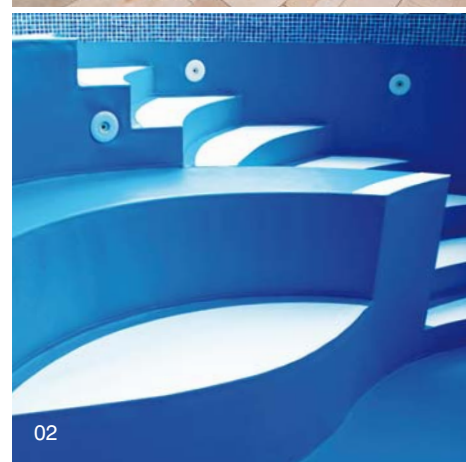
SAMOLEPICÍ BAZÉNOVÉ PÁSKY jsou vyrobené z měkčeného PVC bez výztužné vložky s natištěnou povrchovou úpravou (vzorem), která je opatřena čtyřmi ochrannými akrylátovými vrstvami. Najdou uplatnění zejména v případech, kdy u styku vodní hladiny se stěnou bazénu jsou nečistitelné skvrny a usazeniny, vzniklé 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 40 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 **DEKPLAN 76** pro izolaci střech určená i do požárně nebezpečného prostoru, fólie **DEKPLAN 77** pro izolaci střech s fixací přítížením, fólie **DEKPLAN 78** pro izolaci střech s fixací lepením, **ALKORPLAN 35 034** pro hydroizolaci spodní stavby proti vodě a radonu, fólie **ALKORPLAN 35 254** pro izolaci jezírek a další fólie pro speciální použití.

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 špičku v Evropě.

Rozměrová stálost

Díky více než 40 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

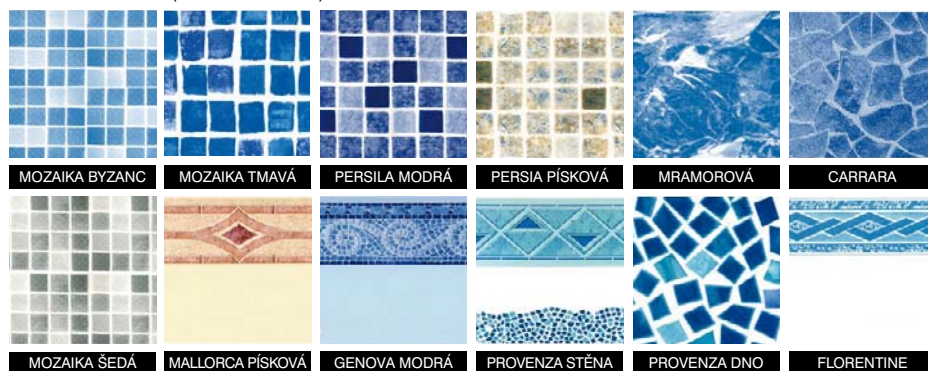
Veškeré informace včetně kompletního technického poradenství poskytnou vyškolení pracovníci Ateliéru DEK – specializovaného střediska společnosti DEKTRADE a.s.

VZORNÍK BAREV

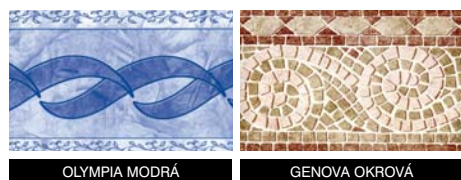
ALKORPLAN 35 066, 35 216 (ALKORPLAN SUPER 2000), 81 116



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

