



S námi objevíte nadšení pro vodu

1. Výrobní závod ELBTAL PLASTICS



Folien und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes

A od výzkumu přes vývoj až po výrobu vše z jedné ruky.

Flexibilnější. Individuálnější. Osobnější.

Firma ELBTAL PLASTICS GmbH & Co. KG v Coswig. Jeden malý mezi velkými. Výkonný a inovativní výrobce vysoce kvalitních PVC-fólií všeho druhu. Od bazénových fólií, fólií pro zahradní jezírka přes hydroizolační materiály užívané ve stavebnictví až po výrobky pro speciální účely. Premium-kvalita, honorovaná důvěrou a věrností zákazníků z celé Evropy, ale i mimo ní.

Firma ELBTAL PLASTICS hraje vedoucí roli v oblasti bazénových fólií. Ale nejenom to. Je schopna řešit i celou řadu mimořádných přání svých zákazníků.

Se zákazníky. Pro zákazníky. Osobně a důvěrně.

*S více jak 50-letými zkušenostmi, s jednou z nejmodernějších kalandrovacích výrobních linek v Evropě, kompetencí a jistotou, kterou Vám můžeme nabídnout jako součást celosvětově působící a angažující se skupinou **KAP AG** z města Fulda (D).*

Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

KVALITA A ZKUŠENOSTI

Garantujeme prvotřídní kvalitu

- ✓ více jak **55 let** zkušeností ve výrobě **PVC-fólií**
- ✓ téměř **20 let** zkušeností ve výrobě **bazénových fólií**
- ✓ naše **CE-certifikované** výrobky
víte o tom, že je postižitelný každý výrobce, který prodává tyto výrobky bez označení CE v rámci EU?
- ✓ naše **moderně vybavená laboratoř**
- ✓ management systém pro kvalitu **TÜV-certifikován**
podle DIN EN ISO 9001:2008
- ✓ **„MADE IN GERMANY“**



Naše stanoviště



Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

2. Skupina výrobků ELBEblue line



ELBE blue[®]
LINE

technisch ausgereift
kostengünstig & langlebig
optisch ansprechend

die perfekte Abdichtung für Ihr Schwimmbad!

www.elbtal-plastics.de

Solutions in plastics

Gewebeverstärkte Schwimmbadfolien

SBG 150 | STG 200 | SBG Supra mit Oberflächenveredelung

- 10 Jahre Garantie
- Erfüllt die Norm EN 71/3 - physiologisch unbedenklich (Norm für Kinderspielzeug)
- Zugelassen für den privaten und öffentlichen Bäderbau (KSW)
- CE-zertifiziert
- Bewährte Qualität seit über 20 Jahren
- Entwickelt für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- Flexibel, hervorragend verschweißbar
- Antimikrobiell ausgerüstet
- UV stabilisiert, kältefest
- Reißfest, strapazierfähig

Made in GERMANY

ELBTAL PLASTICS
GmbH & Co. KG

Grenzstraße 9, D - 01640 Coswig/Dresden
Telefon +49 (0) 3523 5330-0, Telefax +49 (0) 3523 5330-220
E-Mail vertrieb@elbtal-plastics.de



ELBE blue[®]
LINE

Schwimmbadbahnen und Schwimmbadfolien



ELBE ICE

die Natur als Vorbild
unschlagbarer Oberflächenschutz
jetzt erhältlich mit Perlmutteffekt

www.elbtal-plastics.de

Solutions in plastics

Schwimmbadfolie

mit ICE NANO-Oberflächenbeschichtung

- Oberfläche fleckunempfindlich ausgerüstet
- hoch Chlor beständig
- UV-stabilisiert
- witterungs- und kältebeständig
- antimikrobiell ausgerüstet
- frei von Schwermetallen und physiologisch unbedenklich nach EN 71/3, erfüllt sogar die Norm für Kinderspielzeug
- erhältlich in 6 Designs

pearl Die PERLE unter den SCHWIMMBADFOLIEN

Dank der Vorzüge ihrer einzigartigen ICE Nano-Beschichtung ist pearl Vorreiter einer völlig neuen Generation von Schwimmbadfolien mit Perlglanzreflexion. Dieser Perlmutteffekt sorgt, je nach Lichteinfall, -quelle oder Beleuchtungsgrad, für ein einzigartig lebhaftes, und bunt schillerndes Farbenspiel.

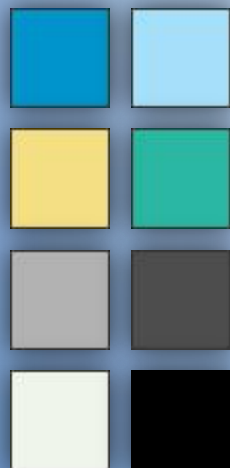
Made in GERMANY

"white pearl" **NEW!** "black pearl"

black pearl white pearl

Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

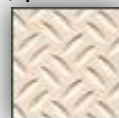
Hydroizolační bazénové fólie a příslušenství



**Naše potištěné bazénové fólie jsou celosvětově
nabízeny v jednotné síle 1,60 mm!**

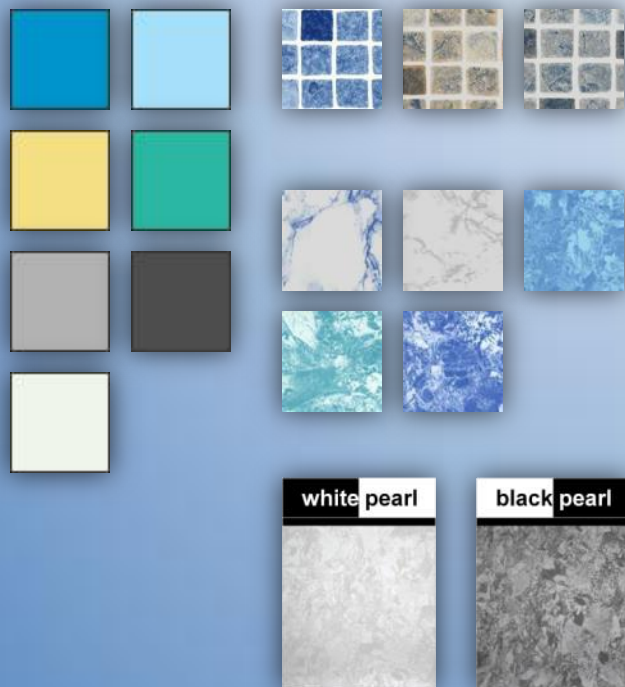
Bazénové fólie zesílené PE-vláknem

- Typ **SBG 150**, Typ **SBG 150 Supra**, acryl-zušlechtěná povrchová úprava,
SBGD 160 Supra potištěná a povrchově zušlechtěná (vyráběná pouze v šíři 1,65 m)
 - v šířkách rolí 1,65 / 2,00 m
 - v 8 různých barvách + mnoha designech
- Typ **STG**, protiskluzová, šířka role 1,65 m (profilace rýžové zrna)



	SBG 150	SBG 150 Supra	STG 200
Schválena pro veřejná koupaliště	✓	✓	✓
CE-označení	✓	✓	✓
Splňuje EN 71/3	✓	✓	✓
10 záruky na těsnost	✓	✓	✓

Bazénové fólie a příslušenství



Zde uvedené barvy se mohou odlišovat od originálu v jednotlivých šaržích. Další designy a barvy najdete na našich websites.

Bazénové fólie bez zesílení PE-vláknem

- Typ **SB** jednobarevné
- Typ **SBD** potištěné/povrchový nános akrylu
- Typ **SB/SBD** ICE vrstva – s nánosem NANO
- *zde jsme č. 1 v Německu a Rakousku se 70% podílem trhu*
- naše 20-leté „know-how“ Vám zajišťuje mimořádně vysoké kvalitativní vlastnosti:
 - ✓ flexibilita ve zpracování
 - ✓ velmi dobrou svařitelnost
 - ✓ UV-stabilizaci
 - ✓ možnost speciálně upravené receptury pro Vaše potřeby
 - ✓ barevná stálost při styku s chlоровanou vodou
 - ✓ barvy dle přání zákazníka

Příslušenství

- pro vodotěsnost sváru (tekutá fólie)
- svářecí činidlo (tetrahydrofuran)
- navařovací plechy/tabule a profily
- označovací pásy
- Vlies/geotextílie



SBG 150 / SBG 150 Supra SBGD 160 Supra

tkaninou zesílené
bazénové fólie

Kvalita na nejvyšší úrovni

- **s antimikrobiální úpravou a proti hnití**
perfektní úprava proti mikrobiálnímu napadení a stárnutí
- **flexibilní a dokonale svařitelná**
zkušené svářeči nám tuto skutečnost stále potvrzují
- **mimořádně odolná v trhu a proti opotřebení**
díky naší vysoce kvalitní tkanině vyhovuje bazénová fólie i těm nejvyšším nárokům
- **stálobarevná/UV-stabilizovaná/splňuje podmínky EN 71.3 pro dětské hračky**
5000 h testována/ekologicky nejlepší fólie na trhu
- **se zušlechtěným povrchem**
pro lepší čištění a ochranu fólie je naše SBG 150 Supra zušlechtěna speciálním akrylovým povrchovým nánosem
- **jako fólie schválena pro skladování pitné vody**
známka nejvyšší kvality
- **jelikož víme, jak je náš výrobek kvalitní, nabízíme Vám**
10-ti letou záruku
na naše tkaninou zesílené bazénové fólie ELBEblue line SBG 150 a 150 Supra
- **schválena i pro stavby veřejných koupališť**

Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva bílá (104)



Folien- und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes

Barva písková (153)



Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva adria-modrá (604)



Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva světle modrá (687)



"Courtesy of Proteus"



"Courtesy of Proteus"



"Courtesy of Proteus"

Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva tyrkys (500)



Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva antracit (782)



Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes

Barva černá (809)



Folien und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes

Barva šedivá (765)



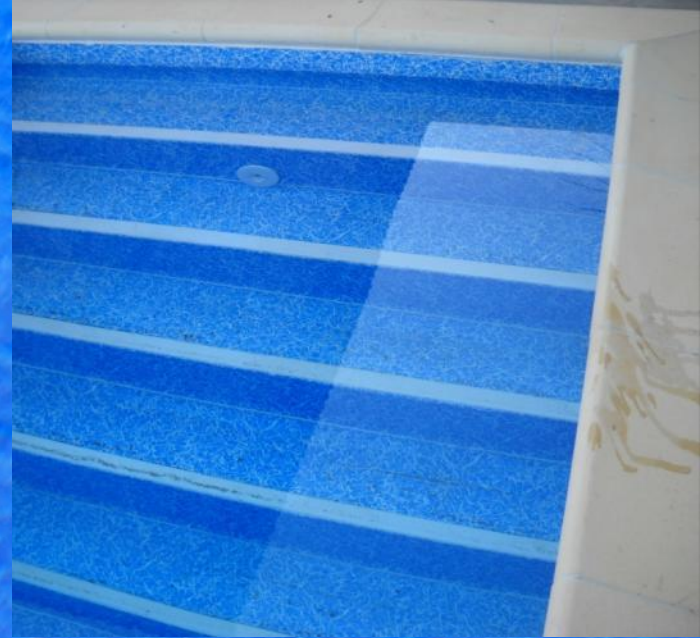
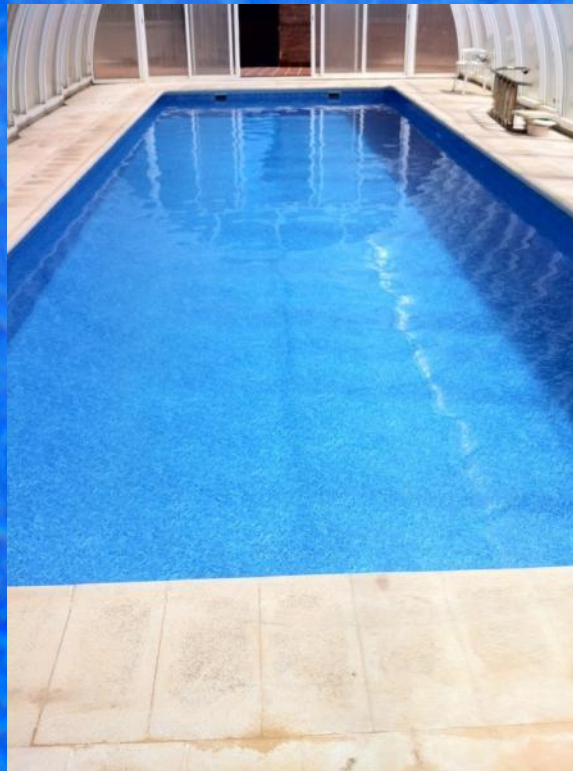
SBGD „mosaic blue“



SBGD „mosaic terracotta“



SBGD „marble blue“



SBGD „white pearl“



SBGD „blue pearl“



SBGD „black pearl“



some like it
some like it
silent

Barevné kombinace



Folien und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes

Naše bazénové hydroizolační fólie

... jsou, jakožto v Německu vyrobené tržní produkty certifikovány podle

KSW

registrace pro veřejná koupaliště a bazény

(doporučení Spolkového úřadu pro životní prostředí k průkazní zkoušce umělohmotných materiálů v oblasti koupališť a bazénů)

KTW

registrace pro používání v oblasti pitné vody

(doporučení Spolkového úřadu pro životní prostředí k průkazní zkoušce pro umělé hmoty a nekovové materiály v rámci zákona pro oblast potravin a pitné vody)

Folien und Dichtungsbahnen
foils and geomembranes





Folien- und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes

Naše fólie neobsahují žádné jedy

- **sloučeniny olova, arzenu a kadmia nejsou již velmi dlouhé roky používány při výrobě našich produktů!!!**
...ale ani ostatní výrobci v Německu již tak nečiní.
- z prostého důvodu, jelikož se v tomto případě jedná o substance poškozující zdraví.
- ale v mnoha jiných zemích jsou tyto látky dále používány, jelikož jsou podstatně lacinější!!!
 - olovo je dobrým a laciným stabilizátorem tepla a UV-záření
 - arzén je laciný biocid/fungicid
 - kadmium je levným pigmentem a stabilizátorem
- *Má to tedy svoje důvody, pokud jsou fólie nabízeny za nízké ceny.*

Naše fólie jsou fyziologicky absolutně nezávadné a splňují dokonce evropskou normu pro výrobu dětských hraček

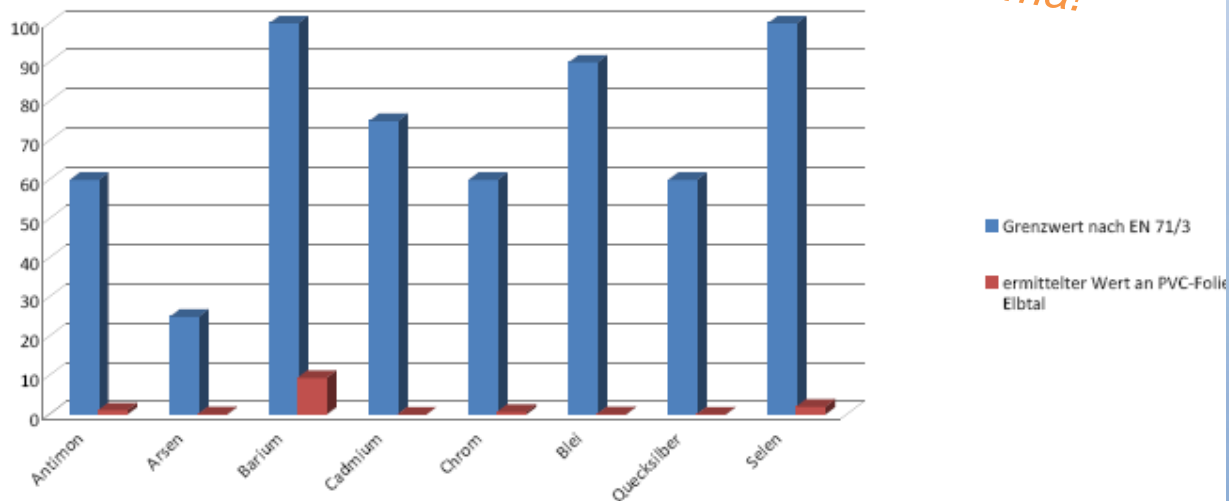
EN 71 / 3

(Norma EN 71 díl 3 pro bezpečnost hraček)

Celosvětově jediná bazénová fólie podle evropské normy pro dětské hračky EN 71/3

Elementbestimmungen entsprechend Materialprüfung EN71/3 (in ppm) (zuläss. Grenzwerte für Ba und Se liegen >100ppm)

Jsme výrazně lepší než nám povoluje norma!



A high-speed photograph of water splashing, creating a dynamic and energetic background. The water droplets and bubbles are captured in sharp detail, with a blue color cast over the entire image.

ELBE blue[®]
LINE

Jediná bazénová fólie na trhu, která
má dokonce registraci pro pitnou
vodu!

2-denní školení

„Svářeči a pokladači bazénových fólií v oblasti bazény“ s certifikátem výrobce



Děkujeme za Vaši pozornost!



Folien und Dichtungsbahnen
— foils and geomembranes