

# Ein steinharter Panzer für Ihren Teich

So schützen Sie perfekt die Folie

## Teich-Dichtung

Niemand vermutet hier einen Folienteich

Kinder wollen spielen. Da braucht man nicht über die Belastbarkeit der Baustoffe zu diskutieren - das Material sollte im Idealfall unzerstörbar sein. Egal ob fischender Reiher, verirrte Kuh, scharfkrälliger Hund oder destruktiver Nachbar: Eine mit Verbundmatte gepanzerte Folie hält alles aus. Weiterer Vorteil: Der Mörtel läßt sich anfärben. Nichts erinnert mehr an einen Folienteich. Eine natürliche Teich-Optik: das ist das Ziel.

## So wurde dieser Teich gebaut



Die Verbundmatte ist mit sandfarbigem Mörtel eingeschlämmt



Nichts erinnert mehr an einen Folienteich. Auch die Falten sind verschwunden.

Die Folie liegt gut geschützt unter einer steinharten-Schicht.

## Die Risiken:

Öffentlich zugängliche Schul- und Parkanlagen haben ein Vandalismus-Risiko: Besucher stochern mit Spazierstöcken und Regenschirmen in den Teichen herum. Solche Teiche müssen daher auch von oben gepanzert werden. In den meisten Privatgärten ist das Risiko eher gering, dort werden die Krallen schwerer Hunde eher zum Problem für die Folie. In wasserreichen Gegenden wird sich in den nächsten Jahrzehnten auch einmal ein

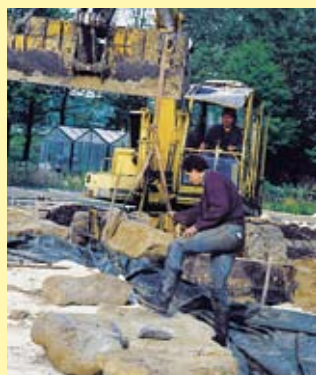


Extreme Beißer: Nutrias (Foto) und die etwa halb so großen Bisams können sich an größere Teiche verirren. Wenn Sie sich an unsere Anleitungen halten, gibt es nie ein Problem. Dennoch empfehlen wir in der Regel einen Schutz über der Folie.

Bisam oder gar Nutria in Ihren Garten verirren. Wenn Sie Ihren Teich richtig bauen, ist er sofort wieder weg. Wenn nicht, kann er beträchtliche Löcher in die Folie kauen.



Reiher können ihre Beute nicht nur greifen, sondern auch 'nageln'. Im Uferschlamm kein Risiko - über der Folie schon eher.



Der Einbau von tonnenschweren Trittsteinen über der Folie erfordert Vlies900 oder Verbundmatte als Schutzlage.

Damit sind alle Risiken von oben ausgeschaltet

## Anwendungs-Beispiel 1



Die mit Folie, Verbundmatte und Mörtelschicht ausgekleidete und perfekt geschützte Teichdichtung



Nicht kleckern, sondern klotzen: Die Mörtelsuppe wird mit dem Besen eingearbeitet



Die tonnenschwere Steinlast auf der bequemen Treppe kann die Folie nicht beschädigen



# NaturaGart Verbundmatte

## Folie von oben sichern

Verbund-  
matte  
punktuell  
auf die  
Folie  
kleben

Die  
Matte  
wirkt  
als  
Putz-  
träger

Teich-  
Dichtung

Die **NaturaGart**-Verbundmatte wird auf die Folie geklebt und mit dünnflüssigem Mörtel eingeschlämmt. Auf diese Weise entsteht eine steinharte Schutzschicht über der Folie



Mischung aus hellen und dunklen Brauntönen.



An Steilhängen wird der Farbmörtel fast flüssig eingeschlämmt

### Beispiel 2



Man kann nicht nur glatt verputzen, sondern bei Bedarf auch sehr faltige Oberflächen herstellen



Der Farbmörtel stabilisiert die Matte - alles wird zu Stein



So kann man auch naturnahe Wände mit Pflanztaschen für Farne und Moose herstellen

### Einbau-Technik



Die Verbundmatte wird mit Kleber eingestrichen, gegen die Wand gedrückt und mit Sandsäcken beschwert



Der Farbmörtel wird sehr dünnflüssig aufgetragen



Die Mörtelschicht wird dann mit Quast oder Besen verrieben und bei Bedarf geglättet



### NaturaGart Verbundmatte

Wird im Bereich der Streifen punktförmig auf die Folie geklebt

Optisch entspricht die Verbundmatte der **NaturaGart**-Ufermatte. Sie ist jedoch nicht auf Vlies, sondern auf PVC-Folie genadelt. Dadurch kann sie als 'Putzträger' punktuell auf PVC-Folien aufgeklebt werden. Am einfachsten ist das bei Neuanlagen möglich. Die lockere Faser Oberfläche muß dann entweder mit viel Sand überdeckt oder - und das ist der eigentliche Zweck - mit Mörtel eingeschlämmt werden.

Preis je Meter, Abschnitte nur volle Meter

**VM 100**  
1m breit, (39059) € 10,95  
**VM 200**  
2m breit, (39062) € 19,95



Der Mörtel kann in unterschiedlichen Farbschattierungen aufgetragen werden. Verschiedene Farben lassen sich allerdings nur mit bestimmten Zementsorten wirtschaftlich einsetzen. Der Mörtel wird nur wenige Millimeter dünn aufgetragen.



Der Mörtel umschließt Tausende von Fasern, hält dadurch völlig fest und kann nur mit Gewalt wieder gelöst werden.

### Farben

Mineralfarben, die dem Mörtel beigemischt werden.

<b>braun hell</b>	<b>dunkel</b>	<b>Preis</b>
5 m <sup>2</sup> (39352)	(39353)	€ 9,80
25 m <sup>2</sup> (39350)	(39351)	€ 16,80
<b>türkisgrün</b>		<b>Preis</b>
5 m <sup>2</sup> (39357)		€ 10,80
25 m <sup>2</sup> (39358)		€ 19,90
<b>blau</b>		<b>Preis</b>
5 m <sup>2</sup> (39355)		€ 21,80
25 m <sup>2</sup> (39356)		€ 48,00

farbigen  
Mörtel-  
brei  
ein-  
schläm-  
men

Die  
Folie  
bekommt  
einen  
stein-  
harten  
Panzer