

ExtruPol[®]

A manta FPO de impermeabilização

- ▼ Aplicação rápida e o ano todo
- ▼ Produto ecológico e de alta qualidade
- ▼ Experiência com o produto desde 1990

 **SCHEDETAL**
Sistemas de Impermeabilização



Armazém da Lekkerland, em Höchstadt (Alemanha)
impermeabilização de cobertura com ExtruPol, 11.000 m²

ExtruPol[®]: durável, em cores, ecológica

Com a ExtruPol a SCHEDETAL estabelece novos padrões em soluções de impermeabilização e baseia-se contudo em sua longa experiência. Arquitetos, construtores e instaladores obtêm um produto de alta qualidade que pode ser instalado durante o ano todo. O material é ecologicamente seguro, sendo portanto uma alternativa ao PVC. E com as mantas ExtruPol as cores também entram em jogo: elas estão disponíveis em várias cores.

Segurança

A ExtruPol da SCHEDETAL é uma manta de impermeabilização feita de FPO. Ela é constituída de uma mistura bem-sucedida de poliolefinas flexíveis. A ExtruPol é um sucesso de mercado desde 1990 - isso lhe provém segurança.

Tons coloridos

Com a ExtruPol, uma manta no telhado ou cobertura torna-se um elemento de Design. Coloque seu estilo na cor da cobertura, ou propicie um belo tom de azul em piscinas. Já sua cobertura ajardinada, fica bem harmonizada com uma manta verde.

A manta multiúso em ação

A aplicação da ExtruPol se dá na impermeabilização de construções, coberturas, reformas de telhado, telhados verdes, obras no subsolo, fundamentos, pontes, túneis, obras hidráulicas como

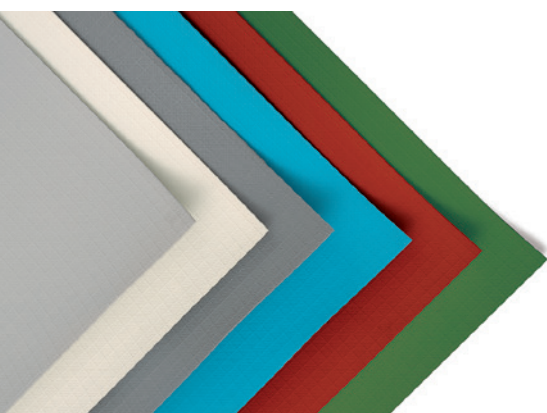
reservatórios de água potável e açudes, entre várias outras.

Fácil instalação

As mantas ExtruPol são fabricadas a partir de poliolefinas termoplásticas e podem ser soldadas de forma homogênea com auxílio de ar quente. Elas são extremamente resistentes aos efeitos dos raios UV e do ozônio. Na instalação flutuante, elas podem ser cobertas com cascalho ou lajotas de concreto, ou também servir de base para uma cobertura ajardinada.

Autoadesiva: ExtruPol KSK

A instalação das mantas autoadesivas KSK é ainda mais fácil e rápido. Estas mantas possuem uma camada adesiva especial na parte inferior, elas podem ser coladas 50% mais rápido em condições propícias. Isso economiza tempo e dinheiro!



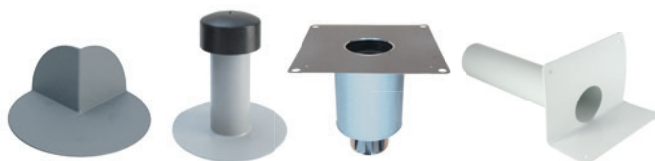
Variedade de cores:
ExtruPol da SCHEDETAL



Fábrica da Pufas, em Hann. Münden (Alemanha)
impermeabilização de cobertura com ExtruPol, 7.100 m²

Acessórios apropriados

Uma vasta gama de acessórios e peças pré-moldadas otimiza os trabalhos. Isso possibilita uma vedação mais segura em áreas críticas, como cantos e locais de escoamento de água.



Normas e qualidade

Os produtos ExtruPol e suas características correspondem às prescrições das normas alemãs (DIN) e europeias (EN). As mantas ExtruPol são monitoradas pela norma DIN EN 13956. A ExtruPol logicamente também cumpre os requisitos que foram incorporados pela associação europeia de instaladores (ddDach e.V.).

SCHEDETAL - Telhados planos com Sistema

A manta ExtruPol também é adequada para o confiável e versátil Sistema SCHEDETAL de telhados planos. Todos os componentes do sistema de sanduíche - manta, isolamento térmico e barreira de vapor - são perfeitamente compatíveis entre si. Eles satisfazem completamente, individualmente ou como sistema, todos os requisitos técnicos e as normas mais recentes.

Vantagens da ExtruPol

Durável

- ▼ Resistente às intempéries do tempo e ao envelhecimento
- ▼ Resistente a penetração de raízes
- ▼ Resistente aos raios UV e ozônio
- ▼ Resistente às baixas temperaturas até -55 °C

Fácil manuseio

- ▼ Sem pré-tratamento necessário na área de soldagem
- ▼ Preparação rápida, aplicação de camada única
- ▼ Soldagem homogênea
- ▼ Excelente em tetos planos e estabilidade dimensional

Ecológica

- ▼ Não poluidora, reciclável
- ▼ Livre de solventes, de cloro e de metais pesados
- ▼ Adequada para reservatórios de água potável

Segura

- ▼ Experiência com o produto desde 1990
- ▼ Sistema com garantia
- ▼ Treinamentos anuais de instalação in situ



Fábrica da HTT, em Hann. Münden (Alemanha)
impermeabilização de cobertura com ExtruPol,
4.000 m²



ExtruPol®

Produto	ExtruPol M		ExtruPol MK	ExtruPol F		ExtruPol KSK
Espessura (mm)	1,5 / 1,8 / 2,0		1,5 / 1,8 / 2,0	2,1 / 2,3		2,4
Largura (m)	1,05 / 1,50	1,50 / 2,00	1,50	1,05	1,50	1,05
Comprimento (mm)	20 / 15	15	15	20	15	15
Camada interna	fibra de vidro interna		tela de vidro interna + fibra vidro	fibra de vidro interna, parte inferior com laminado de poliéster		fibra de vidro interna, parte inferior autoadesiva,
Tipo de instalação	instalação flutuante, com fixação mecânica	instalação flutuante, sob lastro	instalação flutuante, com fixação mecânica	instalação flutuante, instalação colada		instalação autoadesiva fria
Aplicações	telhados planos, açudes, poços, piscinas		telhados planos	telhados planos		telhados planos construções no subsolo, obras hidráulicas, pavimentação, pontes
Vantagem			maior resistência a carga de vento			

Cor padrão:

 Cinza claro

Há também outras cores disponíveis

 **SCHEDETAL**
Sistemas de Impermeabilização

Schedetal Folien GmbH

Im Schedetal 22
D-34346 Hann. Münden
Germany

Tel. +49 (0) 55 41 98 35-0
Fax +49 (0) 55 41 98 35-10

info@schedetal.com
www.schedetal.com