

EKATEC®

Ein modernes Ummantelungssystem als echte Alternative zur Blechummantelung

Bestehend aus

EKATEC Folie als Rollenware ...



...und **EKATEC**
Formteilen.



EKATEC Bogen in
diversen Ausführungen

EKATEC Abzweig, Stoßkappe,
Endmanschette, uvm.



Unempfindliches Material



- Beständig gegen Witterung und UV-Strahlung
- keine Schäden durch äußerliche Einwirkung
- dauerhaft glänzende Oberfläche
- als Dampfsperre anwendbar
- hoch Chemikalienbeständig

Verarbeitungsfreundlich



- Verarbeitung mit einfachen Werkzeugen (z.B. Schere)
- bis zu 80% schnellere Montage, als mit VA-Blech
- keine scharfen Kanten, Ecken, oder Schrauben
- minimale Qualifikation erforderlich
- Keine Elektrowerkzeuge notwendig

Leichtgewicht



- ca. 0,51 kg/m² bei einer Mat.-Stärke von 0,35mm
- Handling auf Bühnen und Gerüsten einfacher
- Statische Vorteile gegenüber Blech
- Niedrige Transportkosten

0% Korrosion



- UV-Schutzfolie verhindert die Oberflächenoxidierung
- Korrosion der Rohrleitungen unter der Isolierung wird eingedämmt bis verhindert
- Durchrostung ist nicht möglich

Komplettsystem



- Folie
- Formteile
- Klebebänder
- Endmanschetten
- Werkzeug und Zubehör