



Positiv

Nicht brennbar

Hoch dampfdurchlässig bei Wasserdampf

Unterdachschutz aus Glasfasern mit hoher Dichte

Integriertes Klebeband

Die Seiten aus reinem Aluminium



Vorteile

- ✓ Brandschutz, verhindert die Ausbreitung Von Feuer
- ✓ Kann überall eingesetzt werden, Fenster, Dacheinbauten, Kamine – als eine Fläche
- ✓ Kontinuierliche Isolation
- ✓ Sicherheit vor Ort
- ✓ Direkter Kontakt mit jeder Isolierung ohne Erhöhung
- ✓ Keine Kondensation an der Unterseite
- ✓ Nicht windempfindlich, leicht zu verarbeiten geeignet für Schrauben, Nägel, Klammern
- ✓ hohe Dämmleistung ($\lambda : 0,029 \text{ W/mK}$)
- ✓ Sie benötigen kein zusätzliches Alu-Klebeband
- ✓ Keine verdickung bei den Überlappungen
- ✓ Hält Luft und Wind ab
- ✓ 95% Reflexion: Komfort im Sommer/Winter

Skytech[®] PRO XL



5, rue Sophie Germain - Technopole Saint-Brieuc Armor
22440 PLOUFRAGAN - France
contact@winco-tech.com - www.winco-tech.com

ANWENDUNG
FÜR DACH UND
FASADE

Eine isolierende Dachbahn
NICHT brennbar !



CONCEPT www.agence-concept.com 00223A - Déc. 2016



Innovation for performance
and comfort !

skytech[®] PRO XL

Skytech® PRO XL



NEUHEIT 2016

Integriertes Klebeband

- ✓ Schneller zu installieren
- ✓ Windfest und hoch atmungsaktiv
- ✓ Isolierung mit geringer Stärke



nicht brennbar



atmungsaktiv



schneiden, nageln schrauben, heften

TECHN. WERTE

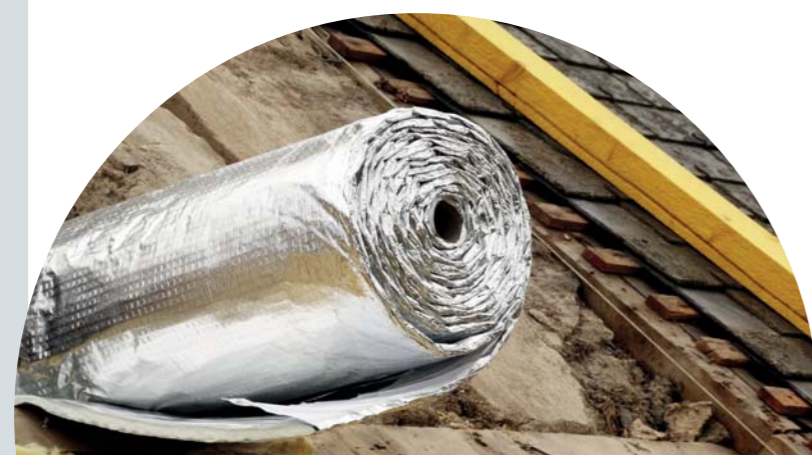
Reaktion auf Feuer	Nicht brennbar (A2-s1, d0 - Äquivalent M0)
Diffusionsöffnen für Wasserdampf	hoch dampfdurchlässig bei Wasserdampf Sd 0,041 m (0,25 MNs/g)
Höchstzugkraft Weiterreißwiderstand	630 x 630 N/50 mm 275 x 280 N
Wasserdicht	W1
Schalldämmend	-16 dB (produkt)

THERMISCHE WERTE

Reflektion/Emission	95% / 5%
Therm. Widerstand	1,7 m².K/W selon EN 16012
Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,029 W/mK

VERPACKUNG PRO ROLLE

Größe	1,12 m x 18 ml (20 m²) Klebeband enthalten
Gewicht	25 kg



Unterdachbahn
Konformitätskennzeichnung CE 13859-1.



Fassade - hinterlüftet
Konformitätskennzeichnung CE 13859-2.

Platz sparend, kostengünstig !

Atmungsaktiv = schnelle Installation Direkt mit Isolierung = **KEIN RAUMVERLUST**

R_p MIT ISOLIERUNG ZWISCHEN DEN SPARREN

- + 80 mm Isolierung (0.032 W/mK) R_p = 4,2
- + 100 mm Isolierung (0.035 W/mK) R_p = 4,5
- + 140 mm Isolierung (0.032 W/mK) R_p = 6



Skytech PRO XL, eine Unterdachisolierung nach techn. Stand

n°20+5/16-370 veröffentlicht 31/05/2016.

Andere Zertifikationen:



Info über Emissionen von flüchtigen Substanzen in der Raumluft, welche durch einatmen ein Toxizitätsrisiko darstellen, auf einer Skala A+ (sehr geringe Emissionen) bis - C (starke Emissionen).



EXCELL GREEN ZONE garantiert die Verwendung sicherer, umweltfreundlicher Materialien. Skytech PRO XL entspricht den höchsten Anforderungen. (Gold).

Info

DAS DACH



Das Unternehmen : HERVE TARDIVEL Daten

Fläche / Länge : 2 Sektionen : 2 x 90 m²

Benötigtes Material : 198 m²

Warum wurde skytech PRO XL gewählt?

« Der Kunde wollte sein 30 Jahre altes Dach durch eine neue Abdeckung ersetzen. Ich schlug Skytech PRO XL vor, weil ich wusste, dass der Kunde viele Einzelheiten zusammenfassen wollte (isolierend, windabweisend, regendicht, reißfest, nicht brennbar und atmungsaktiv). Mit skyTech Pro XL konnte ich meinem Kunden einen atmungsaktive, isolierende Abdeckung anbieten.»

Vorteile



- ✓ Skytech PRO XL bildet eine kontinuierliche Hülle um das Kamin oder die Dachfenster.
- ✓ Skytech PRO XL verhindert Wärmebrücken an den Sparren.
- ✓ Skytech PRO XL ermöglicht eine bessere Regulierung von Wasserdampf in Verbindung mit der Isolation.



Aussage

Anwendung an der Fassade



Unternehmen : HABITAT TRAVAUX

Fläche / Länge : 150 m²

Benötigtes Material : 165 m²

Warum wurde Skytech PRO XL gewählt ?

« Bei der Renovierung der Fassade seines verputzten Hauses wollte mein Kunden die Gelegenheit zu einer stärkeren Wärme- und Schalldämmung des Hauses ergreifen. Mit Skytech PRO XL war ich überzeugt, meinem Kunden das beste Produkt anzubieten. Ich konnte ihre Erwartungen durch die minimale Dicke, während der Sanierung die Ästhetik ihres Hauses erhalten. »

Vorteile



- ✓ Skytech PRO XL vermeidet Wärmebrücken an Türen und Fenster.
- ✓ Skytech PRO XL ermöglicht den direkten Kontakt mit der alten Beschichtung.
- ✓ Skytech PRO XL ermöglicht die Abschirmung gegen Regen Und ist gleichzeitig eine Isolierung - One-up = 2 Vorteile.



Besondere Punkte



- Isolierung am Kamin



- Isolierung an Oberlichter



- Isolierung um ein Dachfenster



- Isolierung um Lüftungs-kanäle



- Isolierung direkt auf den Sparren über dem Dämmstoff anbringen



Besondere Punkte



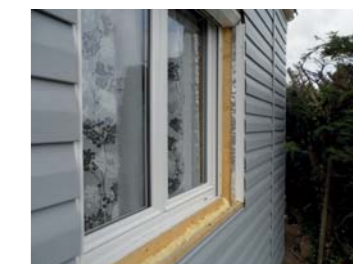
- Sanierung auf 4 Fassaden : Kontinuierliche Hülle, Unterdrückung der Wärmebrücken



- Geringer Platzbedarf: Anschlüsse müssen nicht geändert werden



- Perfekte Isolierung auch Um die Fenster



- Keine Aussparungen, es Kann alles erhalten bleiben



- einsetzbar bei allen Verkleidungsarten