



SOLITEX ADHERO SENSIS®

Vollflächig klebende Witterungsschutzbahn mit Feuchtesensorik



Sichere Lösungen für die Dichtung der Gebäudehülle

Bauzeitschutz-Konzept

SOLITEX ADHERO SENSIS®

Vollflächig klebende Witterungsschutzbahn mit Feuchtesensorik, diffusionsoffen, luftdicht

Anwendung:

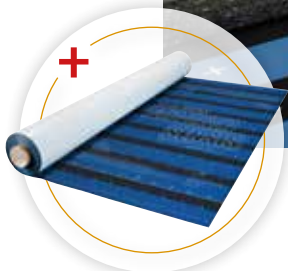
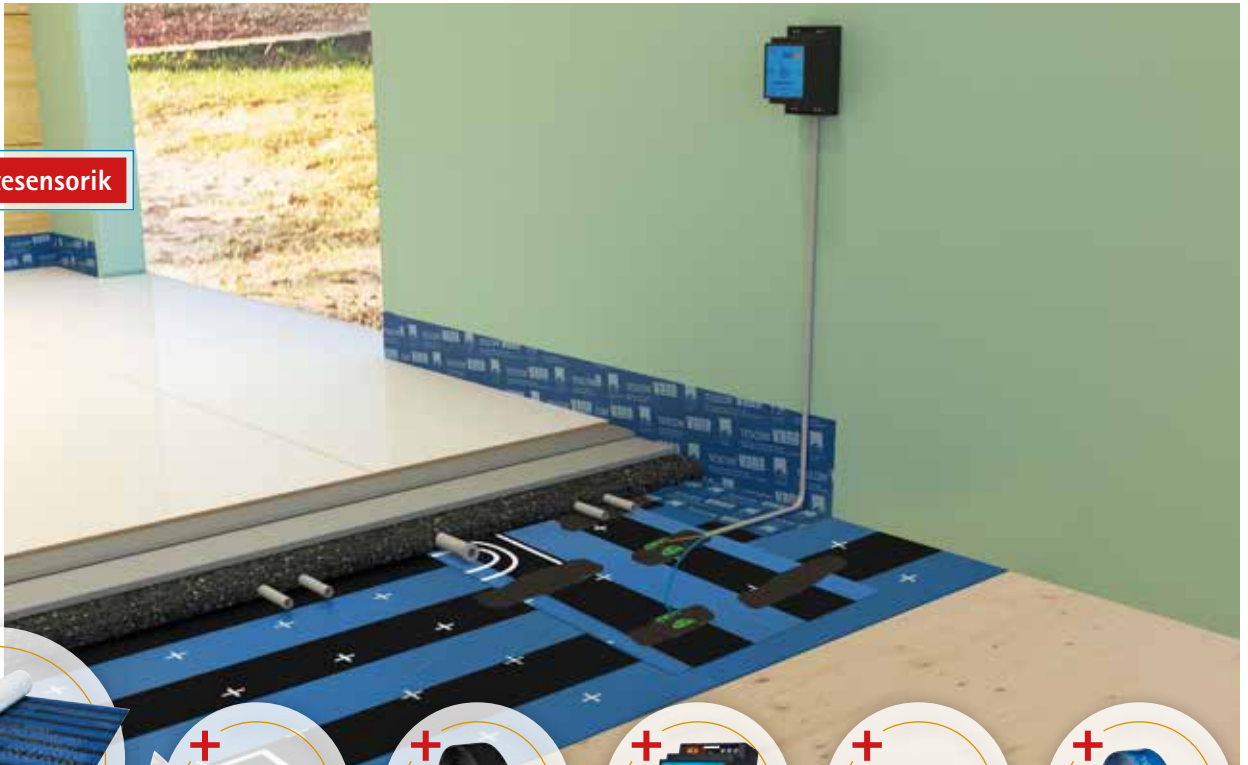
Einsatz als Havariebahn mit Feuchtesensorik zur frühzeitigen Erkennung von Feuchtigkeit – in Fußbodenaufbauten (z. B. Küchen, Bädern, Räumen mit Fußbodenheizung etc.) und temporärer Bauzeitschutz für Decken.



Vorteile:

- ✓ Komplettes System aus Bahn, Messeinheit, Leitpaste und -klebeband
- ✓ Reduziert Kosten und Folgeschäden durch frühzeitige Erkennung von Feuchte
- ✓ Hält Bauteile trocken durch porenfreie feuchteaktive Funktionsmembran
- ✓ Leicht und sicher zu verarbeiten durch geteilte Trennfolie – haftet sofort auf tragfähigen Untergründen
- ✓ Sichere Verklebung der Bahnenüberlappungen durch wasserfesten SOLID-Kleber
- ✓ Dauerhafter Schutz durch höchste Alterungs- und Hitzebeständigkeit der TEEE-Membran

Mit Feuchtesensorik



SOLITEX ADHERO SENSIS



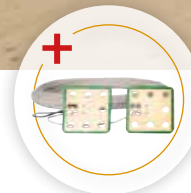
ADHERO SENSIS COLL
Leitfähige Paste
für Anschlüsse



ADHERO SENSIS TAPE
Selbstklebender
Leiterstreifen



ADHERO SENSIS
CONTROLLER
Elektronische
Überwachungseinheit



ADHERO SENSIS
CONNECTOR
Anschlusskabel mit
Leiterplatten



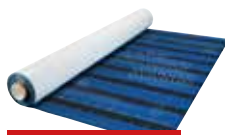
TESCON VANA
Allround-Klebeband
für innen und außen



Mehr Informationen zum SOLITEX ADHERO® System:



[proclima.de/
solitex-adhero](http://proclima.de/solitex-adhero)



Mit Feuchtesensorik

SOLITEX ADHERO SENSIS
Vollflächig klebende
Witterungsschutzbahn,
diffusionsoffen, luftdicht



SOLITEX ADHERO 1000
Leichte vollflächig klebende,
diffusionsoffene Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn



SOLITEX ADHERO 3000
Mittelschwere vollflächig klebende,
diffusionsoffene Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn

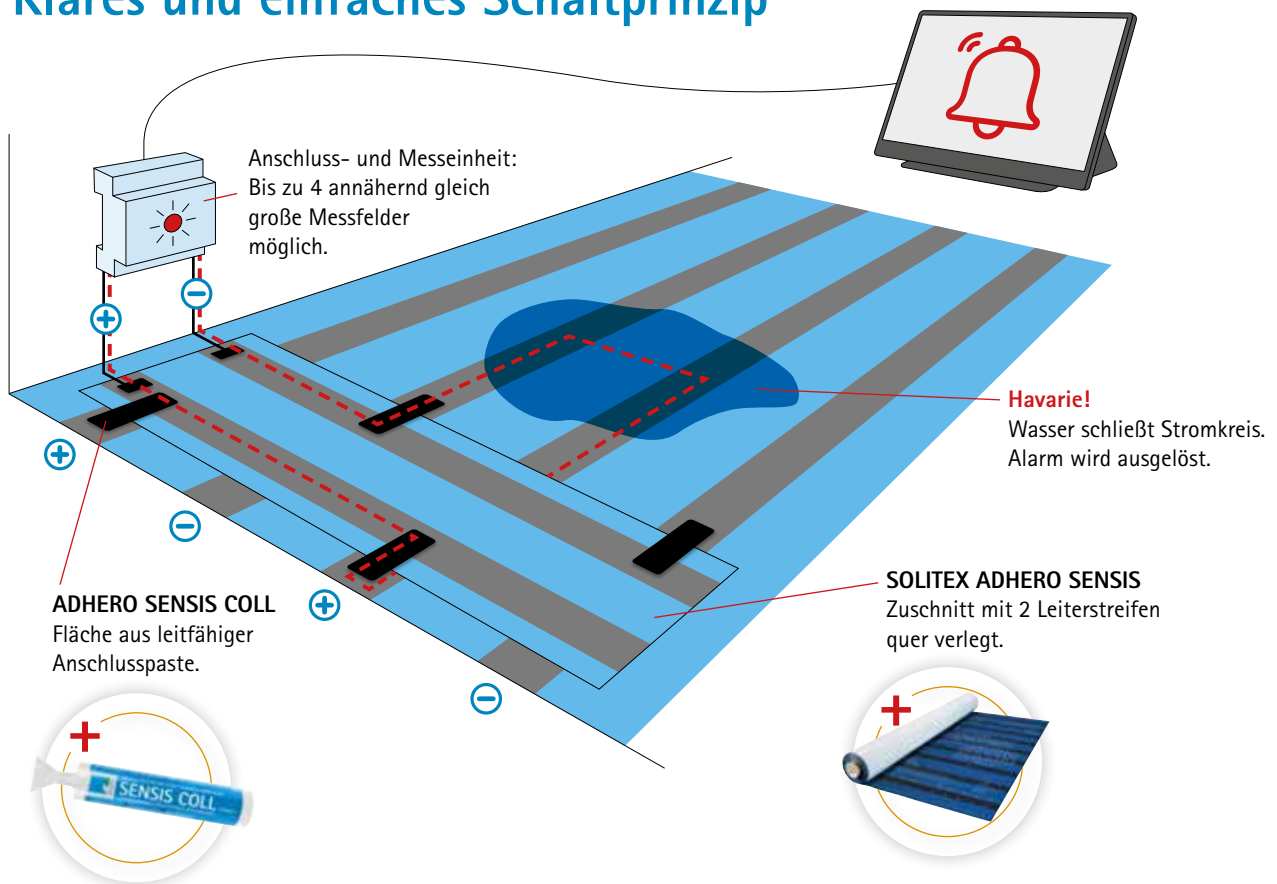


Transparent

SOLITEX ADHERO VISTO
Transparente vollflächig
klebende, Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn



Klares und einfaches Schaltprinzip



Lösung von kleingliedrigen Teilflächen

z.B. mit dem leitfähigen Klebeband ADHERO SENSIS TAPE



SOLITEX ADHERO SENSIS®

Vollflächig klebende Witterungsschutzbahn mit Feuchtesensorik, diffusionsoffen, luftdicht



SOLITEX ADHERO SENSIS
Vollflächig klebende Witterungsschutzbahn mit Feuchtesensorik, diffusionsoffen, luftdicht



ADHERO SENSIS COLL
Leitfähige Paste für Anschlüsse



ADHERO SENSIS TAPE
Selbstklebender Leiterstreifen



ADHERO SENSIS CONTROLLER
Elektronische Überwachungseinheit



ADHERO SENSIS CONNECTOR
Anschlusskabel mit Leiterplatten



TESCON VANA
Allround-Klebeband für innen und außen

SOLITEX ADHERO SENSIS®

Vollflächig klebende Witterungsschutzbahn mit Feuchtesensorik, diffusionsoffen, luftdicht

Technische Daten:

Schutz- und Deckvlies		Polypropylen-Mikrofaser
Membran		TEEE, monolithisch
Kleber		wasserfester SOLID-Kleber
Trennlage		silikonisierte PE-Folie
Farbe		dunkelblau
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	310 g/m ²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,70 mm
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	DIN EN ISO 12572	570
s_d -Wert	DIN EN ISO 12572	0,40 m
s_d -Wert feuchtevariabel	DIN EN ISO 12572	0,3 - 0,8 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	E
Freibewitterung Bauzeitenschutz Decke		4 Wochen
Wassersäule	DIN EN ISO 811	10.000 mm
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	DIN EN 1928	W1 / W1
Luftdichtheit		bestanden
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	250 N/5 cm / 200 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	190 N/5 cm / 160 N/5 cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	70 % / 70 %
Dehnung längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	40 % / 50 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 13859-1 (B) / -2 (B)	170 N / 220 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung bei 100 °C	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	-40 °C
Verarbeitungstemperatur		ab +5 °C
Temperaturbeständigkeit	EN 1109, EN 1296, EN 1297	dauerhaft -40 °C bis +100 °C
Wärmeleitzahl		0,04 W/(m·K)
Alkalibeständigkeitstest	DIN EN 1847	bestanden
QNG Anforderungen	Anhangdokument 3.1.3	erfüllt
CE-Kennzeichnung	DIN EN 13859-1	vorhanden

Lieferformen:

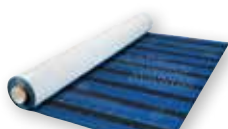
Länge: 25 m; Breite: 1,50 m



Mehr Informationen zum SOLITEX ADHERO® System:



proclima.de/
solitex-adhero



Mit Feuchtesensorik

SOLITEX ADHERO SENSIS
Vollflächig klebende
Witterungsschutzbahn,
diffusionsoffen, luftdicht



SOLITEX ADHERO 1000
Leichte vollflächig klebende,
diffusionsoffene Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn



SOLITEX ADHERO 3000
Mittelschwere vollflächig klebende,
diffusionsoffene Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn



Transparent

SOLITEX ADHERO VISTO
Transparente vollflächig
klebende, Luftdichtungs-
und Witterungsschutzbahn