



SOSTENIBILITÀ SUL TETTO – SEMPLICE

FOCUS SULLA SOSTENIBILITÀ

Il nostro grande obiettivo è quello di ridurre l'impronta di CO₂. Contribuite anche voi.

MORE VALUE, LESS IMPACT – Maggiore beneficio per il cliente, minore impatto sull'ambiente, assunzione della responsabilità sociale; la sostenibilità ha una grande importanza in tutto il gruppo Sika ed è il modello guida del nostro operato quotidiano. Lo slogan "More Value, Less Impact", in italiano "Più benefici, meno impatto", definisce la strategia di sostenibilità di Sika, che ha l'obiettivo di valorizzare le nostre soluzioni, i nostri contributi per tutti i gruppi di interesse. Di ridurre contemporaneamente i rischi per l'essere umano e per l'ambiente, come contenere il consumo delle risorse.

IN NESSUN AMBITO DELL'EDILIZIA È TANTO SEMPLICE RIDURRE L'IMPRONTA CO₂ COME SUL TETTO

Con SikaRoof® AT abbiamo raggiunto il nostro obiettivo prefissato, ossia accrescere la sostenibilità e aumentare contemporaneamente la capacità di prestazione dei prodotti.

- Posa senza solventi
- Produzione in Svizzera
- Durabilità attestata (> 50 anni)
- Impronta di CO₂ esigua
- Soddisfa tutte le certificazioni ecologiche
- Estremamente resistente
- Resistente alle radici senza erbicidi
- Riciclaggio differenziato dei componenti
- Per i risvolti: SikaRoof® AT FSA P, nastro autoadesivo senza solventi

Prodotti complementari: SikaRoof® Anchor 250 (il sistema di fissaggio versatile soprattutto per i tetti solari) e SikaRoof® SmartControl sistema di monitoraggio/controllo dell'impermeabilità del tetto.

CALCOLATORE ECO SIKA – VALE LA PENA FARE UN CONFRONTO!

Ognuno può confrontare da solo la quantità di CO₂ che si può risparmiare scegliendo un tetto Sika. L'Eco-Calcolatore Sika consente di confrontare facilmente due sistemi di copertura sulla base dei punti di impatto ambientale (valutazione KBOB) e l'impronta di CO₂.

Al calcolatore eco Sika:



Stratigrafia 1: tetto Sika TPO			Stratigrafia 2		
valore-U: 0.139			valore-U: 0.138		
Stratigrafia	PIA per 1 m ²	PIA per 1000 m ²	Stratigrafia	PIA per 1 m ²	PIA per 1000 m ²
Freno vapore bituminoso 3.5 mm	23'535	23'535'000	Freno vapore bituminoso 3.5 mm	23'535	23'535'000
Isolamento termico EPS grigio 029.200 mm	49'000	49'000'000	Isolamento termico Poliuretano PU Alu 160 mm	49'920	49'920'000
Manto impermeabile SikaRoof AT-18	15'760	15'760'000	Manto impermeabile bituminoso 3 e 5 mm + protezione anti-radice TPO 12 mm	53'928	53'928'000
Totale PIA stratigrafia 1	88'295	88'295'000	Totale PIA stratigrafia 2	127'383	127'383'000

Vincitore Eco: Stratigrafia 1 minor impianto ambientale!
Differenza = 39'088'000 PIA



L'impronta ecologica CO₂ è di **31'586 kg** in meno.



La differenza corrisponde ad un tragitto effettuato con una vettura diesel di **197'414 km**

SODDISFA TUTTI GLI STANDARD ECOLOGICI

ECO-1

SikaRoof® AT soddisfa le massime esigenze ecologiche e sanitarie di ecobau e MINERGIE-ECO® e ottiene la valutazione "eco-1":
- estremamente idoneo per MINERGIE-ECO - 1a priorità ECO-BKP

SikaRoof® AT è consigliata in prima priorità da ecobau.



CRADLE-TO-CRADLE

Il marchio Cradle-to-Cradle® certifica le materie prime, i prodotti naturali ed ecologici, che sono completamente riutilizzabili. Si considera la composizione del prodotto, il suo ciclo vitale, la sua impronta ecologica, i suoi effetti positivi per gli esseri umani e per il pianeta, l'impiego di energie rinnovabili. Le aziende che producono secondo il principio Cradle-To-Cradle®, hanno condizioni di lavoro corrette e si attengono a principi etici.

SikaRoof® AT è l'unico manto sintetico certificato C2C.

GREEN BUSINESS AWARD

SikaRoof® AT è tra i 36 prodotti nominati per il Green Business Award 2021 (premio svizzero dell'economia per l'ambiente).

Si premiano le aziende innovative che combinano il successo economico con l'impatto ecologico. Si considerano i prodotti, le tecnologie, le prestazioni di servizio e i modelli aziendali innovativi, il cui impatto positivo sull'ambiente deve essere quantificabile.

Questa nomina conferma esplicitamente che con SikaRoof® AT si può realizzare un tetto ecologicamente sostenibile.

RICICLO DELLE MEMBRANE FPO

Con un concetto di riciclaggio unico per le membrane per tetti in manti sintetici riciclati, Sika sta aprendo nuove opportunità per l'economia circolare nell'industria delle costruzioni e sta dando impulso a un'edilizia più circolare. Il recupero delle membrane FPO e la reintegrazione del materiale riciclato in nuovi prodotti promuove anche la riduzione delle emissioni di CO₂.

Ritirando e riciclando le membrane per tetti FPO, Sika sta assumendo un ruolo pionieristico nel settore delle costruzioni.



DALLE FONDAMENTA AL TETTO



FABBRICAZIONE DI CALCESTRUZZO E MALTA | IMPERMEABILIZZAZIONE DI COSTRUZIONI | PROTEZIONE E RISANAMENTO DI EDIFICI | INCOLLAGGIO E SIGILLATURA NELL'EDILIZIA | PAVIMENTI E PARETI | PROTEZIONE ANTINCENDIO DEL CALCESTRUZZO | STRUTTURA EDILE ESTERNA | COSTRUZIONE DI GALLERIE | SISTEMI PER TETTI | INDUSTRIA

SIKA DAL 1910

La Sika AG è un'azienda attiva a livello globale nella chimica specializzata. Sika occupa una posizione di punta nel settore dei materiali sistemati per sigillare, incollare, isolare, rinforzare e proteggere strutture portanti nell'edilizia e nell'industria.

Prima della lavorazione e della messa in opera si deve sempre consultare la scheda vigente dei dati sulle caratteristiche del prodotto. Fanno stato le condizioni commerciali generali vigenti.



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40

www.sika.ch | www.sikadach.ch

BUILDING TRUST

