BUILDING TRUST

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaShield® Anchor 330

Punto di ancoraggio universale prefabbricato per coperture bituminose

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaShield® Anchor 330 è un accessorio prefabbricato e preformato che fornisce un collegamento sicuro e impermeabile tra la struttura del tetto e la membrana bituminosa. Combina le prestazioni di una membrana impermeabilizzante bituminosa per coperture modificata SBS come strato base e una membrana bituminosa ibrida come strato superiore. La superficie superiore è rivestita con granuli minerali che consentono l'esposizione permanente ai raggi UV e la parte inferiore è dotata di una pellicola per una facile applicazione a fiamma o aria calda.

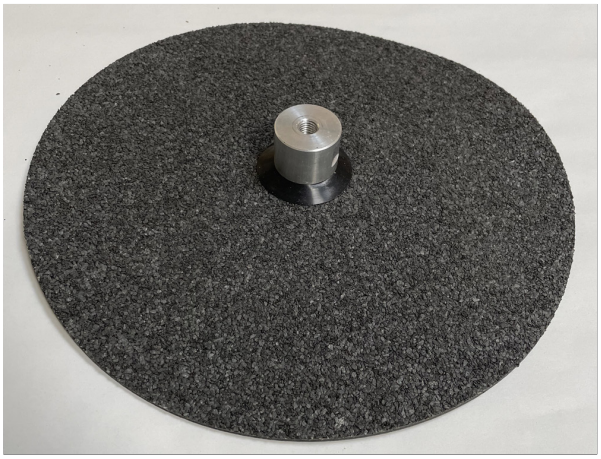
IMPIEGHI

SikaShield® Anchor 330 viene utilizzato per:
- Punto di ancoraggio universale per il collegamento di apparecchiature in copertura a membrane SikaShield in completa esposizione

Note:
- Il prodotto può essere utilizzato solo da professionisti esperti

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Provides a secure watertight anchor to the roof deck
- Fornisce un ancoraggio sicuro e impermeabile alla struttura
- L'inserto in acciaio e alluminio è dotato di una filettatura interna M12 su entrambi i lati
- Ottima resistenza all'esposizione ai raggi UV
- Posa a fiamma o ad aria calda



INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Boccola in alluminio. Anello di tenuta in gomma. Strato superiore in bitume modificato SBS e APAO, rinforzato in composito basato su tessuto in fibra di vetro e poliestere spunbond. Strato di base in bitume modificato SBS, rinforzato con tessuto non tessuto in poliestere spunbond.
Imballaggio	10 pezzi confezionati in una scatola di cartone. Fare riferimento al listino prezzi vigente per le varianti di confezionamento disponibili.
Colore	Grigio scuro
Aspetto / Colore	Finitura con granuli minerali grigio scuro. Boccola in alluminio.
Durata di conservazione	36 mesi dalla data di produzione

Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale sigillata e non danneggiata, in condizioni asciutte e a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C. Proteggere il prodotto dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici e dalla luce solare. Fare sempre riferimento alla confezione.

Dimensioni

Altezza	42 mm
Diametro	330 mm

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura ambiente

Minima	+5 °C
Massima	+40 °C

Temperatura del substrato / supporto

Minima	+5 °C
Massima	+40 °C

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema

ISOLAMENTO TERMICO
La resistenza a compressione deve essere sufficiente a sostenere il carico aggiuntivo a lungo termine del punto di collegamento.
MEMBRANA
Tutti i tipi di membrane SikaShield® per coperture esposte e non esposte
DISPOSITIVI DI FISSAGGIO
SikaRoof® Anchor Washer 140
Viti Sarnafast® con diametro minimo di 6,0 mm

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Questo prodotto è un articolo come definito nell'articolo 3 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Non contiene sostanze che sono destinate a essere rilasciate dall'articolo in condizioni d'uso normali o ragionevolmente prevedibili. Non è necessaria una scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'articolo 31 dello stesso regolamento per immettere il prodotto sul mercato, trasportarlo o utilizzarlo. Per un uso sicuro, seguire le istruzioni fornite nella presente scheda tecnica del prodotto.
In base alle nostre attuali conoscenze, questo prodotto non contiene SVHC (sostanze estremamente preoccupanti) elencate nell'allegato XIV del regolamento REACH o su l'elenco dei candidati pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

APPLICAZIONE

IMPORTANTE
Attenersi scrupolosamente alle procedure di posa
Attenersi scrupolosamente alle procedure di posa definite nei Method Statement, nei manuali applicativi e nelle istruzioni operative che devono sempre essere regolate in base alle condizioni del cantiere.
IMPORTANTE
Applicazione da parte di personale addestrato
L'applicazione di questo prodotto deve essere eseguita esclusivamente da un applicatore formato o approvato da sika. L'applicatore deve essere inoltre esperto in questo tipo di pose .
IMPORTANTE
Pendenza del tetto superiore a 10°
Per i progetti con pendenze della copertura superiori a 10°, un ingegnere strutturale qualificato deve determinare il carico massimo ammissibile.
Se utilizzato in combinazione con SikaRoof® Anchor Washer 140 si applicano i seguenti parametri di progettazione:

Numero di fissaggi	Carico di progetto per la resistenza al sollevamento del vento
4	2400 N

Condizioni preliminari
La sezione filettata in acciaio M12 è realizzata in acciaio inossidabile, per evitare il rischio di corrosione bimetallica.
Le prove preliminari di estrazione confermano l'idoneità dell'installazione del dispositivo di fissaggio.

1. Pulire la membrana SikaShield® intorno all'area di installazione.
2. Fissare la rondella al substrato con ancorante idoneo.
3. Preriscaldare l'area intorno alla rondella (diametro massimo di 330 mm) per rimuovere o incorporare la finitura in granuli minerali della membrana.
4. Avvitare SikaShield® Anchor 330 nel SikaRoof® An-

chor Washer 140.

5. Saldare o sfiammare lo strato di base bituminoso sulla membrana impermeabile del tetto. Nota: Utilizzare apparecchiature elettriche per la saldatura ad aria calda (saldatore manuale ad aria calda - Leister) o fiamma e una spatola in conformità al relativo manuale di posa Sika.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.
Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it