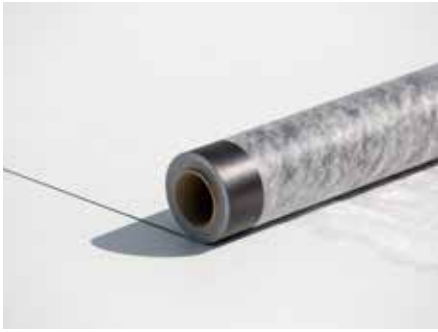


SikaRoof® AT

IMPORTANTI CONSIGLI PER LA POSA



1 SALDATURA MANUALE

- Procedimento per la saldatura
- Punti di sutura, presaldatura, saldatura finale

2 REGOLAZIONI / IMPOSTAZIONI

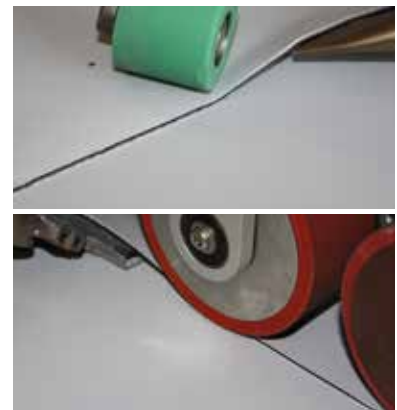
Tipo di saldatore	Temperatura	Quantità aria	Avanzamento
Leister AT	300 °C		
Leister PID	300 °C		
Leister S	300 °C (Skala)		
Sarnamatic® 681	470 °C	100%	3 m / min.
Sarnamatic® 661	420 °C	14'000	3 m / min.

Avvertenza:

- Le saldature non sono da pretrattare!
- La zona di saldatura deve essere pulita ed asciutta.
- Rimuovere il grattino / ugello „prep“ dai macchinari automatici Sarnamatic.

3 CONTROLLO VISIVO DELLA SALDATURA

- Durante la saldatura prestare attenzione di non lasciare dei tratti aperti.
- Saldatura manuale: formare un cordolo di saldatura ben marcato, visibile anche dopo il raffreddamento del materiale.
- Saldatura automatica: cordolo di saldatura visibile solo minimamente.
- Formazione di un alone lucido di circa 1 cm lungo la saldatura sul manto inferiore.
- La formazione di un cordolo di saldatura eccessivo indica un avanzamento troppo lento o una temperatura troppo elevata del saldatore.



4 CONTROLLO MECCANICO

Dopo il raffreddamento del materiale la saldatura va controllata meccanicamente con un cacciavite. Non devono risultare dei tratti aperti.

5 TEST DI RESISTENZA ALLO STRAPPO LONGITUDINALE

Una saldatura di prova con test allo strappo va sempre eseguita prima di lavorare sul tetto.

- Il test va effettuato su saldatura automatica e manuale
- Test di strappo > rottura dell' armatura interna > indica una buona saldatura



6 INCROCIO TRASVERSALE, GIUNTI "T"

Per ottenere una saldatura continua ed impermeabile è necessario, tramite un attrezzo per smussamento affilato, preparare il bordo del manto intermedio nella zona anteriore da saldare.

7 ACCESSORI PER ESEGUIRE DETTAGLI E RISVOLTI

- SikaRoof AT compatibile con tutti i prodotti e pezzi prefabbricati Sarnafil T
- Sarnafil T 66 D nastro di materiale morbido per dettagli
- SikaRoof AT FSA P nastro di manto autoadesivo per raccordi

8 INCOLLAGGIO

- SikaRoof Tape P nastro biadesivo per raccordi e risvolti con SikaRoof AT o con nastri Sarnafil TG.

9 SALDATURA TRA SikaRoof AT e Sarnafil T

Per la saldatura tra manti SikaRoof AT e Sarnafil T con i suoi relativi pezzi prefabbricati, non è necessario pretrattare le saldature, devono essere pulite ad asciutte.

Nota legale:

Le informazioni qui riportate ed ogni altra consulenza sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika in relazione ai prodotti a condizione che gli stessi siano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Queste informazioni valgono unicamente per l'applicazione (i) e il prodotto (i) ai quali qui si fa esplicitamente riferimento. In caso di modifiche dei parametri di applicazione, come modifiche nei substrati ecc., o nel caso di un'applicazione diversa, si prega di consultare il servizio tecnico di Sika prima di utilizzare i prodotti Sika. Le informazioni qui indicate non esonerano l'utilizzatore dal testare i prodotti per la specifica applicazione e scopo. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono far sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati del prodotto relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.