

# Vedatop SU Safety

Membrana adesiva in bitume elastomerico SBS con armatura composita ad elevate prestazioni, conforme secondo EN13707.

Vedatop SU è particolarmente adatta ad essere posata su pannelli isolanti termici sintetici in poliuretano e polisterene sensibili al contatto con fiamme libere.

Questo prodotto è destinato ad opere nuove e rifacimenti.

## DESTINAZIONE D'USO

Vedatop SU Safety	Primo strato di tenuta conforme secondo EN13707 per sistemi multistrato.
-------------------	--

## COMPOSIZIONE

Superficie superiore:	Film
Banda di saldatura laterale	Adesiva / Film
Bitume modificato:	Elastomerico SBS (Stirene-Butadiene-Stirene)
Armatura:	Composita poliestere rinforzato con griglia in fibre di vetro
Superficie inferiore:	Adesiva protetta da film rimovibile

## DIMENSIONI IN VALORE NOMINALE

Spessore in pieno foglio:	3,0 mm
Larghezza banda saldatura:	80 mm (40 mm adesiva + 40 mm film)
Lunghezza e Larghezza rotolo:	10 x 1 m
Numero Rotoli Bancale	20



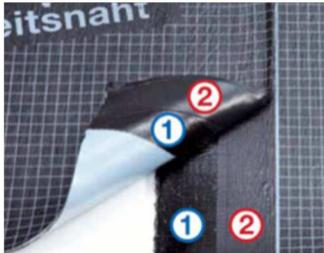
PROPRIETÀ MECCANICHE E FISICHE	Test	Unità	Valore
Rettilinearità	EN 1848-1	mm/m	≤20 mm / 10m
Spessore	EN 1849-1	mm	3,0
Resistenza a trazione L/T (Carico massimo)	EN 12 311-1	N/50mm	1000 x 1000
Allungamento a rottura L/T	EN 12 311-1	%	2 x 2
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	≤ - 30
Resistenza ad elevate temperatura	EN 1110	°C	≥ 100
Impermeabilità	EN 1928	-	200kPa
Fattore di resistenza al vapore μ	EN 13707	-	20000

## ALTRE INFORMAZIONI

Tolleranze	I valori nominali sono ricavati dalla media dei risultati ottenuti in base ai test standard di riferimento. E' possibile che delle variazioni da questi valori siano osservabili rispetto a questi valori a causa della media combinata ottenuta dalle diverse produzioni BMI.
Modifiche	La nostra società si riserva il diritto di modificare questa scheda tecnica in funzione dell'evoluzione tecnologica dei suoi prodotti. Per ottenere la versione aggiornata contattare i nostri uffici tecnici.
Classificazione	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alle normative nazionali, europee e internazionali (ADR, RID, IATA, et RTMDR)
Applicazione	Questa è una scheda tecnica prodotto. Per l'applicazione e la scelta dei prodotti associati consultare il manuale tecnico BMI o in caso di dubbio contattare il servizio tecnico BMI.
Stoccaggio	Questo prodotto è consegnato in rotoli disposti verticalmente su pallet. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.

## UTILIZZO E APPLICAZIONE

Utilizzo	Coperture piane di tipo non accessibile, tecniche esposte, tecniche con protezione riportata multi-strato.
Applicazione	Adesiva.
Saldature	Minimo 80 mm giunti laterali, Minimo 100 mm giunti di testa, Giunti Sfalsati di minimo 500 mm.
Isolanti	Pannelli Thermazone PIR e EPS.

Protezione pannelli	Durante la posa della membrana Vedatop SU Safety l'isolante è protetto grazie alla sistema di sigillatura Safety che permette la sovrapposizione adesiva nella porzione più interna della giunzione (1). La porzione esterna della giunzione (2) invece viene saldata a fiamma. In questo modo l'isolante non entra in contatto con fiamme libere.	
Pendenze supporto diritto	Minimo 3% per supporti lamiera grecata isolata e coperture in legno, Minimo 1% per coperture non-accessibili e tecniche esposte.	
Risvolti verticali	In combinazione con membrane Vedag (Vedasprint, Vedatect, Vedatop SU). Protezione risvolti con profilo alluminio Solin 63 e mastice PU per uso esterno Parathane mastic. Altezza risvolto angolare minimo 150 mm.	