

Ampatop® Seal

external

10
Jahre Garantie
Ans Garantie
Anni Garanzia
Years Warranty

* Bei Ampack gehört Sicherheit zum System. Nicht nur der Materialersatz auch die Ein- und Ausbaucosten sowie Folgeschäden sind gedeckt.

Les produits Ampack sont synonymes de sécurité. La garantie couvre non seulement le remplacement des matériaux, mais également les frais d'installation et de second oeuvre.

La sicurezza fa parte del sistema Ampack. La garanzia Ampack non copre unicamente il materiale sostitutivo, bensì anche i costi di rimozione e di posa.

Security is part of the system at Ampack. We cover the cost of removal and replacement, and consequential damage, as well as the replacement materials.

Schweissbare Dachbahn nach EN 13859-1:2014

CH: Unterdachbahn / AT: Unterdeckbahn /

DE: Unterdeck- und Unterspannbahn

Ecran de sous-toiture soudable selon EN 13859-1:2014

Telo di sottotetto saldabile secondo EN 13859-1:2014

Weldable roof membrane according to EN 13859-1:2014

1,5 m × 30 m
45 m²

SD: 0,2 m

Technische Angaben	Données techniques	Dati tecnici	Technical details		
Rollenmasse	Dimension des rouleaux	Dimensioni dei rotoli	Roll dimensions		
Länge	Longueur	Lunghezza	length	30 m	EN 1848-2
Breite	Largeur	Larghezza	width	1,5 m (-0,5% / +1,5%)	EN 1848-2
Fläche	Surface	Superficie	area	45 m²	
sd-Wert	Valeur sd	Valore sd	sd value	0,2 m (-0,05 / +0,1)	EN 1931
Gewicht	Poids	Peso	Weight	350 g/m² (± 20)	EN 1849-2
Reissfestigkeit	Résistance à la déchirure	Resistenza allo strappo	Tear resistance		
längs	sens longitudinal	longitudinale	longitudinal	350 N/5 cm (± 45) *:350 N/5 cm (± 45)	EN 12 311-2/A EN 13859-1, Appendix C, EN 1297, EN 1296
quer	sens transversal	trasversale	transverse	380 N/5 cm (± 45) *:380 N/5 cm (± 45)	EN 12 311-2/A EN 13859-1, Appendix C, EN 1297, EN 1296
Reissdehnung	Allongement à la déchirure	Allungamento allo strappo	Tear elongation		
längs	sens longitudinal	longitudinale	longitudinal	50 % (± 20) *:50 % (± 20)	EN 12 311-2/A EN 13859-1, Appendix C, EN 1297, EN 1296
quer	sens transversal	trasversale	transverse	70 % (± 20) *:70 % (± 20)	EN 12 311-2/A EN 13859-1, Appendix C, EN 1297, EN 1296

* nach Alterung / après vieillissement / in base all'invecchiamento / after ageing

Technische Angaben	Données techniques	Dati tecnici	Technical details		
Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft)	Résistance à la déchirure (au clou)	Resistenza allo strappo (chiodi)	Resistance to further tearing (nail shaft)		
längs	sens longitudinal	longitudinale	longitudinal	250 N (± 35)	EN 12 3 10-1
quer	sens transversal	trasversale	transverse	240 N (± 35)	EN 12 310-1
Brandverhalten	Réaction au feu	Comportamento al fuoco	Fire performance	E	EN 13501-1
Brandkennziffer, VKF	Classe d'incendie, AEAI	Indice d'incendio, AICAA		4.2	
Widerstand gegen Wasserdurchgang	Résistance à la pénétration d'eau	Resistenza alla penetrazione dell'acqua	Resistance to water penetration	W1 W1*	EN 1928 EN 13859-1, Appendix C, EN 1297, EN 1296
Überlappungsbreite	Largeur de recouvrement	Larghezza della sovrapposizione	Width of overlap	10 cm	
Geradheit	Rectitude	Rettilinearità	Straightness	< 30 mm / 10 m	EN 1848-2
Temperaturbeständigkeit	Résistance thermique	Resistenza alla temperatura	Temperature resistance	-40° C – +100° C	
Masshaltigkeit	Stabilité dimensionnelle	Stabilità dimensionale	Dimensional stability	-2%	EN 1107-2
Schlagregendichtheit	Etanchéité à la pluie battante	Tenuta alla pioggia battente	Driving rain impermeability	bestanden / réussi / superato / passed	TU Berlin
Gefährliche Stoffe	Matériaux dangereux	Materiali pericolosi	Hazardous substances	keine / aucun / nessuno / none	
Kaltbiegeverhalten	Comportement au pliage à froid	Comportamento alla piegatura a freddo	Cold bending behaviour	-20° C	EN 1109
Freibewitterungszeit	Exposition aux intempéries	Esposizione alle intemperie	Outdoor weathering	3 Monate / mois / mesi / months	
Minstdachneigung	Pente de toit minimale	Pendenza minima del tetto	Minimum roof slope	5°	



UDB-A
USB-A

SIA 232-1
erhöhte und ausserordentliche
Beanspruchung

ÖNORM B 3661 / 4119
UD Typ II und für Unterdächer
mit erhöhter Regensicherheit

E1 Sd3 Tr2



www.ampack.eu

Produktvorteile und Einsatzgebiete

- Monolithische TPU-Technologie
- Verschweisbar mit Quellschweissmittel Ampacoll® LiquiSeal
- Verschweisbar mit Heissluft
- Aufgedruckte Schneidehilfe
- Schlagregendicht und alterungsbeständig
- Verarbeitungs- und verlegefreundliches Material, angenehme Haptik
- Beidseitig verarbeitbar, kein Abfall
- Bahn kann unter bestimmten Voraussetzungen unter Solaranlagen eingesetzt werden

Schweiz:

Unterdachbahn für erhöhte und ausserordentliche Beanspruchung nach SIA 232-1

Deutschland:

Unterdeck-/Unterspannbahn UDB-A / USB-A nach ZVDH. Als Behelfsdeckung geeignet. Mit sondervertraglicher Regelung einsetzbar als wasserdichtes Unterdach der Klasse 1 und 2 (ZVDH)

Österreich:

Schweißbare Unterdeckbahn (UD do – s) nach ÖNORM B 3661 und für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit nach ÖNORM B 4119.

Beachten Sie die detaillierte Verarbeitungs- und Verlegeanleitung unter www.ampack.eu

Avantages du produit et domaine d'utilisation

- Technologie TPU monolithique
- Soudable avec l'agent de soudage au solvant Ampacoll® LiquiSeal
- Soudable à l'air chaud
- Aide à la découpe imprimée
- Imperméable à la pluie battante et résistant au vieillissement
- Matériau facile à travailler et à poser, toucher agréable
- Peut être mis en œuvre des deux côtés, aucun déchet
- Dans certaines conditions, le lé peut être mis en œuvre sous des panneaux solaires

Suisse:

Lé de sous-toiture qui satisfait aux sollicitations élevées et extraordinaires selon SIA 232/1

France:

Étanchéité complémentaire soudable conforme aux règles de mise en œuvre écrans de sous-toitures et CSTB 2267-1 et 2, guide des couvertures en climat de montagne.

Veillez suivre les indications détaillées pour la mise en œuvre et la pose sur www.ampack.eu

Vantaggi del prodotto et campo d'impiego

- Tecnologia TPU monolitica
- Saldabile con il solvente Ampacoll® LiquiSeal
- Saldabile con aria calda
- Stampigliatura per favorire il taglio
- Resistente alla pioggia battente e all'invecchiamento
- Materiale facile da lavorare e posare, gradevole al tatto
- Utilizzabile dai due lati, nessuno scarto
- A determinate condizioni, il telo può essere utilizzato anche sotto gli impianti solari

Svizzera:

Telo di sottotetto per sollecitazioni elevate ed eccezionali secondo SIA 232/1

Osservate le indicazioni dettagliate per la lavorazione e per la posa sotto www.ampack.eu

Product benefits and application

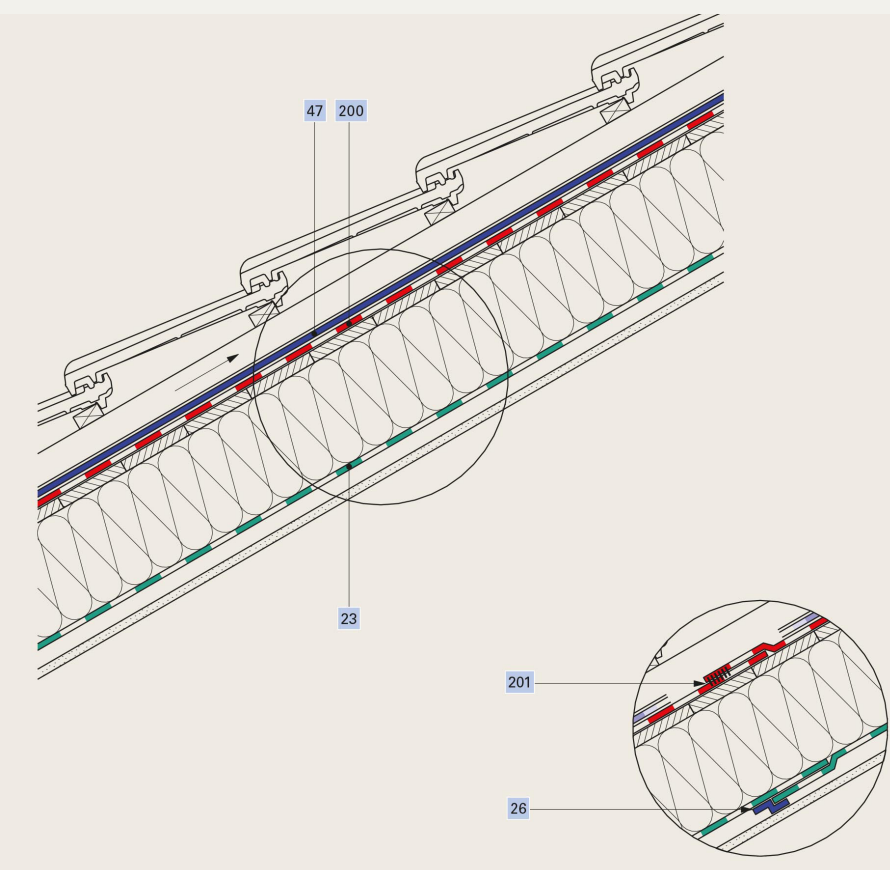
- Monolithic TPU technology
- Weldable with Ampacoll® LiquiSeal, solvent THF
- Weldable with hot air
- Cutting and orientation aid
- Resistant to both driving rain and aging
- Material easy to process and lay, pleasant feel
- Can be processed on both sides, no waste
- Membrane can be used with solar energy installations under certain conditions

Application:

Please follow the country-specific norms and ask Ampack about the application.

Note the detailed processing and laying instructions at www.ampack.eu

Vollsparrendämmung • Isolation entre chevrons • Isolante termico fra i correntini • Full rafter insulation



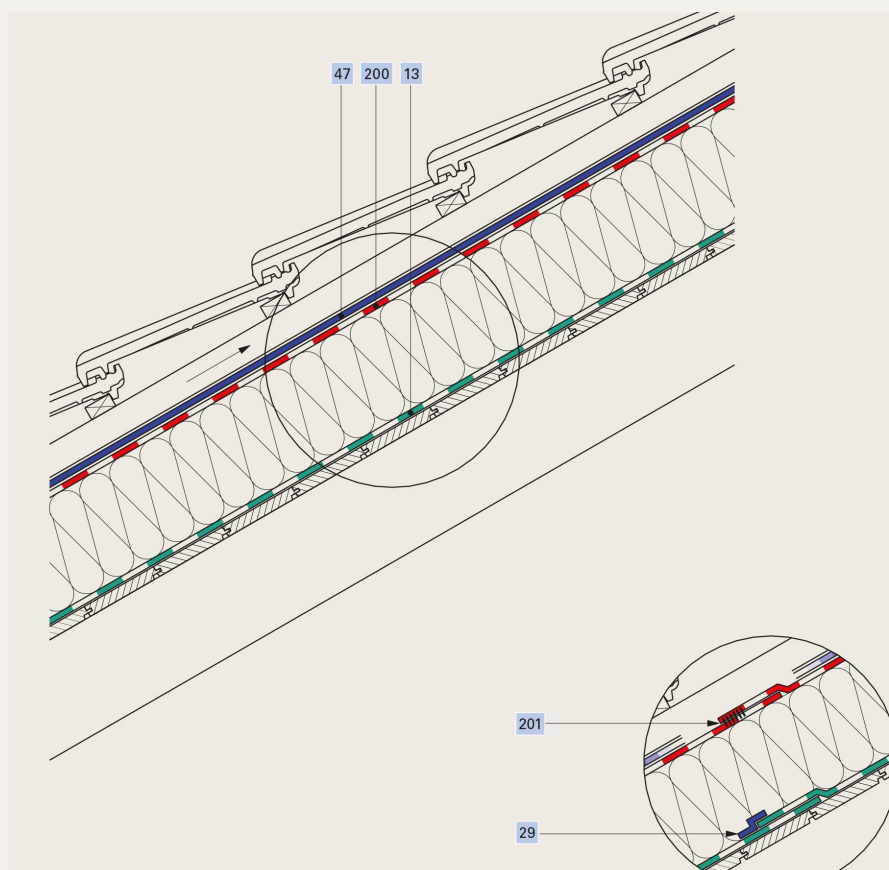
23	Dampfbremse Ampatex® DB 90
26	Klebeband Ampacoll® INT
47	Nageldichtband Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Dachbahn Ampatop® Seal
201	Verschweissung mittels Ampacoll® LiquiSeal oder Heissluft

23	Pare-vapeur Ampatex® DB 90
26	Ruban adhésif Ampacoll® INT
47	Bande d'étanchéité pour clous Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Lé de sous-toiture Ampatop® Seal
201	Soudure au moyen de Ampacoll® LiquiSeal ou à l'air chaud

23	Freno vapore Ampatex® DB 90
26	Nastro adesivo Ampacoll® INT
47	Guarnizione per chiodi Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Telo di sottotetto Ampatop® Seal
201	Saldatura mediante Ampacoll® LiquiSeal o aria calda

23	Vapour check Ampatex® DB 90
26	Adhesive tape Ampacoll® INT
47	Nail sealing tape Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Roof membrane Ampatop® Seal
201	Sealing by means of Ampacoll® LiquiSeal or heat

Aufsparrendämmung • Isolation sur chevrons • Isolante termico sopra i correntini • Rafter-mountet insulation



13	Schalungsbahn Ampatex® SB 130
29	Klebeband Ampacoll® XT
47	Nageldichtband Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Dachbahn Ampatop® Seal
201	Verschweissung mittels Ampacoll® LiquiSeal oder Heissluft

13	Lé sur lambrissage Ampatex® SB 130
29	Ruban adhésif Ampacoll® XT
47	Bande d'étanchéité pour clous Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Lé de sous-toiture Ampatop® Seal
201	Soudure au moyen de Ampacoll® LiquiSeal ou à l'air chaud

13	Telo d'assito Ampatex® SB 130
29	Nastro adesivo Ampacoll® XT
47	Guarnizione per chiodi Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Telo di sottotetto Ampatop® Seal
201	Saldatura mediante Ampacoll® LiquiSeal o aria calda

13	Formwork membrane Ampatex® SB 130
29	Adhesive tape Ampacoll® XT
47	Nail sealing tape Ampacoll® ND.Band / Ampacoll® ND duo
200	Roof membrane Ampatop® Seal
201	Sealing by means of Ampacoll® LiquiSeal or heat

Ampack Italia s.r.l
Viale Stazione 7
I-39100 Bolzano
T 0471 053 475
F 0471 053 476
ampack@ampackitalia.it
www.ampackitalia.it

Ampack S.A.R.L.
1, rue René Blanc
F-74100 Annemasse
T 04 50 83 70 54
F 04 50 83 70 53
ampack@ampack.fr
www.ampack.fr

Ampack Handels GmbH
Wiedengasse 25
A-6840 Götzis
T 05523 53433
F 05523 53426
ampack@ampack.at
www.ampack.at

Ampack Bautechnik GmbH
Wallbrunnstrasse 24
D-79539 Lörrach
T 07621/1610264
F 07621/1611627
ampack@ampack.de
www.ampack.de

Ampack AG
Seebleichstrasse 50
Postfach • CH-9401 Rorschach
T 071 858 38 00
F 071 858 38 37
ampack@ampack.ch
www.ampack.ch