

Technisches Datenblatt DIN EN 13859-1/2:2010					
Kenncode Product	bauline EXPERT+ (Head SL 200 ND)		Artikel Article		66822
Eigenschaften Properties	Einheit Unit	Mittelwert Average	Toleranz Tolerance Min Max		Norm Standard
Flächengewicht Mass per unit area	g / m²	200	190	220	EN 1849-2
Dicke Thickness	mm	1,0	0,9	1,1	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour transmission	m	0,07	0,05	0,12	EN ISO 12572
Reißkraft längs Tensile strength MD	N / 50 mm	390	340	430	EN 12311-1
Reißkraft quer Tensile strength CD		280	240	330	
Dehnung längs Elongation MD	%	70	40	100	EN 12311-1
Dehnung quer Elongation CD		90	60	120	
Weiterreißwiderstand längs Resistance to tearing MD	N	225	195	245	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand quer Resistance to tearing CD		270	255	285	
Länge Length	m	50			EN 1848-2
Breite Width	m	1,50			EN 1848-2
Gradheit Graduity	< 30 mm / 10 m	bestanden / passed			EN 1848-2
Kaltbiegeverhalten Flexibility at low temperature	°C	-40 °C			EN 1109
Gefahrstoffe Hazardous Substances		keine / none			EU 1907:2006



Maßhaltigkeit längs / quer Dimensional stability MD / CD	%	< 1	DIN EN 1107-2:2001
Luftdurchlässigkeit Air permeability	m ³ / (h x m ²)	< 0,01	DIN EN 12114:2000
Brandverhalten Reaction to fire	Klasse / Class	E	EN 13501-1
Widerstand ggn. Wasser- durchgang Resistance to water penetration	Klasse / Class	W1	EN 1928 Meth. A
Wasserdichtheit der Nähte Resistance to water penetration of seams		bestanden / passed	EN 1928 Meth. A Anh. F
Nach künstlicher Alterung After artificial ageing	°C	80	EN 1297 / 1296
Widerstand ggn. Wasser- durchgang Resistance to water penetration	Klasse / Class	W1	EN 1928 Meth. A
Reißkraft längs Tensile strength MD	N / 5 cm	> 65% des Ausgangswerts / of initial value	EN 12311-1
Reißkraft quer Tensile strength CD		> 65% des Ausgangswerts / of initial value	
Dehnung längs Elongation MD	%	> 65% des Ausgangswerts / of initial value	EN 12311-1
Dehnung quer Elongation CD		> 65% des Ausgangswerts / of initial value	



Sonstige Eigenschaften Other characteristics	
Schlagregentest TU Berlin Driving rain test	bestanden / passed
Klassifizierung laut PDB des ZVDH Classification ZVDH	USB / UDB
Behelfsdeckung Temporary roofing	8 Wochen mit freigegebener Klebetechnik Weeks with approved adhesive technology
Freibewitterungszeit Outdoor exposure time	32 Wochen in mitteleuropäischem Klima Weeks in central european climate
Temperaturbeständigkeit Temperature stability	-40 °C / 100 °C
Zubehör Accessoires	verfügbar / available
Ausgabedatum Issue date	28.04.2026
Version	1.1

Materialtechnologische Daten

EAN-Nr. 4070044014734



Allgemeine Information General Information

Unterspann- und Unterdeckbahnen sind trocken, vor UV-Strahlung geschützt, frostfrei und nicht über +40°C zu lagern. Die Lagerzeit von Produkten mit Selbstklebeausrüstung (TOP-SK) ist auf 12 Monate zu beschränken. Bei der Verwendung von Selbstklebestreifen muss sichergestellt sein, dass die Streifen übereinander positioniert sind. Bei abweichender Überlappungsbreite muss zusätzliches geeignetes Klebeband verwendet werden, da hier keine ausreichende Verklebung garantiert werden kann. Frost, Feuchtigkeit und Schmutz sind zu vermeiden, da die Klebeeigenschaften negativ beeinflusst werden.

Unter Beachtung der ETA-25/1126 und der Verarbeitungshinweise kann die Bahn ohne die Verwendung von zusätzlichem Nageldichtmaterial verlegt werden.

Underlayment and sarking membranes must be stored in a dry place, protected from UV radiation, frost-free and not above +40°C. The storage time of products with self-adhesive finish (TOP-SK) must be limited to 12 months. When using self-adhesive strips, it must be ensured that the strips are positioned one above the other. If the overlap width differs, additional suitable adhesive tape must be used, as sufficient bonding cannot be guaranteed in this case. Frost, moisture and dirt must be avoided as the adhesive properties are negatively affected.

Provided that ETA-25/1126 and the installation instructions are followed, the strip can be laid without the use of additional nail sealing material.

Die hier angegebenen Daten spiegeln den Wissensstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder, wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Mit der Veröffentlichung eines neuen Datenblattes verlieren vorherige Versionen ihre Gültigkeit. Fehler (Irrtümer) und Schreibfehler bleiben vorbehalten.

