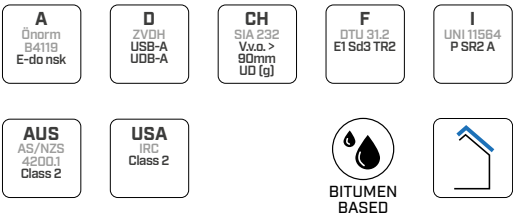


BYTUM 400

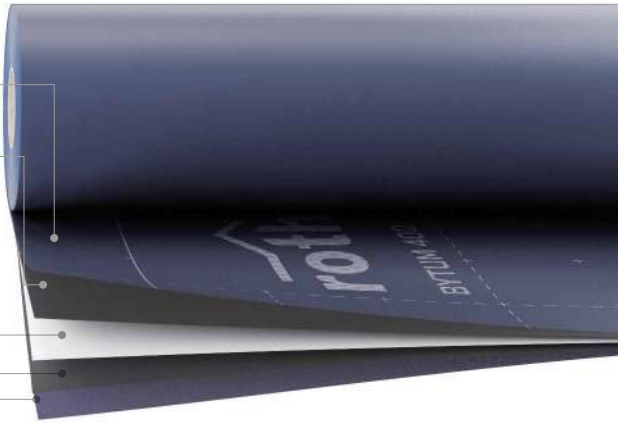


沥青防水卷材



成分

- 上层
聚丙烯PP无纺布
- 化合物
沥青混合物
- 中层
PL 布
- 化合物
沥青混合物
- 下层
聚丙烯PP无纺布



规格及技术参数

项目	标准	数值	USC 转换
单位平方克重	EN 1849-1	400 g/m ²	1.31 oz/ft ²
厚度	EN 1849-2	0,6 mm	24 mil
水蒸汽当量空气层厚度(Sd)	EN 1931	22 m	0,159 US perm
最大拉力 纵向/横向	EN 12311-1	500 / 400 N/50mm	57 / 46 lb/in
延展率 纵向/横向	EN 12311-1	45 / 50 %	-
钉杆法抗撕裂性 纵向/横向	EN 12310-1	200 / 200 N	45 / 45 lbf
防水性能	EN 1928	W1级	-
能耐温度	-	-40 / 100 °C	-40 / 212 °F
耐火等级	EN 13501-1	E级	-
抗空气渗透性能	EN 12114	0 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
导热系数 (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
比热	-	120 J/(kg·K)	-
密度	-	约 600 kg/m ³	约 0.35 oz/in ³
湿阻因子 (μ)	-	约 36000	约 110 MNs/g
抗紫外线稳定性 ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	4个月	-
暴露时耐候性能 ⁽¹⁾	-	3个星期	-
人工老化后:			
- 防水性能	EN 1297 / EN 1928	W1级	-
- 最大拉力 纵向/横向	EN 1297 / EN 12311-1	450 / 350 N/50mm	51 / 40 lb/in
- 伸长率	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 40 %	-
低温柔韧性	EN 1109	-40 °C	-40 °F

⁽¹⁾ 关于实验室测试与实际条件之间的相关性，请参见页码 199。
将产品存放在干燥、有遮盖的地方。运输和储存必须在卷筒处于垂直位置的情况下进行。

产品编码和尺寸

产品编码	描述	胶带	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BYT400	BYTUM 400	-	1	50	50	3.3	164	538	20