



页岩面改性沥青防水卷材 UNIFLEKS M PE grey

产品说明:

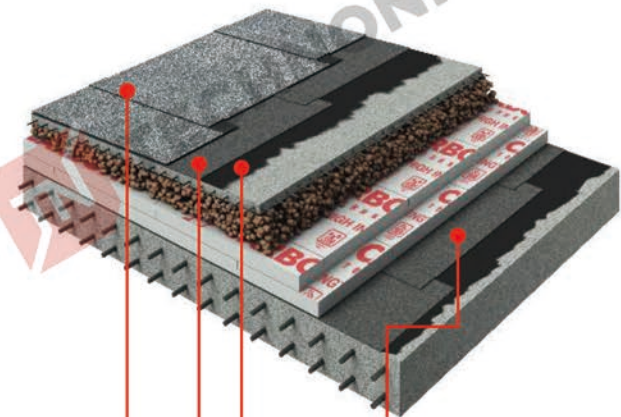
SBS 改性沥青防水卷材 UNIFLEKS M PE 上表面是一种灰色矿物页岩，设计用于安装在建筑物双层屋面系统的上层，可用于新建或维修。

该材料能承受温度波动和高机械负荷，提供长期、可靠和有效的防水。SBS 聚合物提供了额外的柔性和动态阻力。

在底部，材料被一层带有特殊图形元素的聚合物薄膜覆盖，热熔的图形元素表明材料受到了适当的加热。在顶部，材料被一层粗粒度的页岩片覆盖，经过特殊的疏水处理，保护材料在整个卷材的使用寿命不受紫外线的伤害。

一般要求:

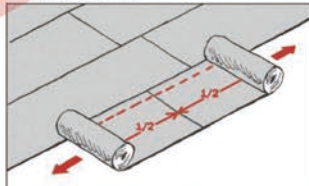
- 材料应以原始包装存放在室内干燥的地方，并带到施工现场准备使用；
- 储存时应单层存放，避免重压；
- 运输和储存过程中应避免碰撞或其他机械影响；
- 基层表面必须清除灰尘、碎片、树叶、油脂，不得有缝隙和裂缝或其他不规则现象，以确保防水层的附着力。



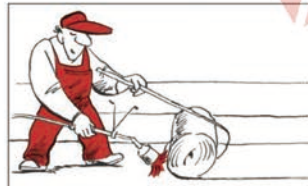
ULTRAFLEX SA 2 mm
Primer TECHNICAL No.01
UNIFLEKS PE PE
UNIFLEKS M PE grey

安装:

注意事项



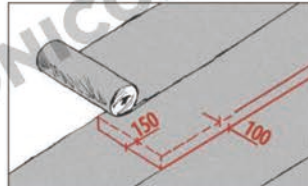
开卷定位并重新卷起，然后从中间向两边展开。



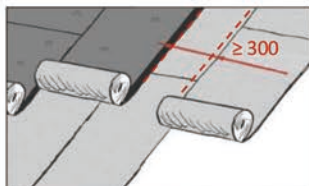
加热基层和卷材下表面，确保卷材热熔。



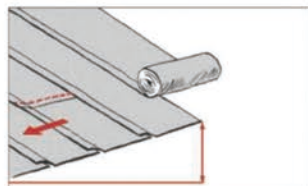
整幅卷材均匀加热，卷材搭接处需统一收边。



纵向搭接不小于 100mm；横向搭接不小于 150 mm。



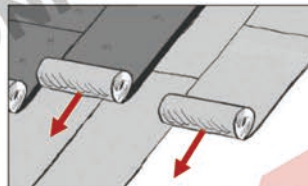
两层卷材的搭接处应错开至少 300 mm。



坡度 < 15% 的屋面，卷材垂直于水流方向；坡度 ≥ 15% 的屋面，卷材顺水流方向。



在页岩卷材的短边搭接处，用火焰加热将页岩压入沥青中增加卷材的附着力。

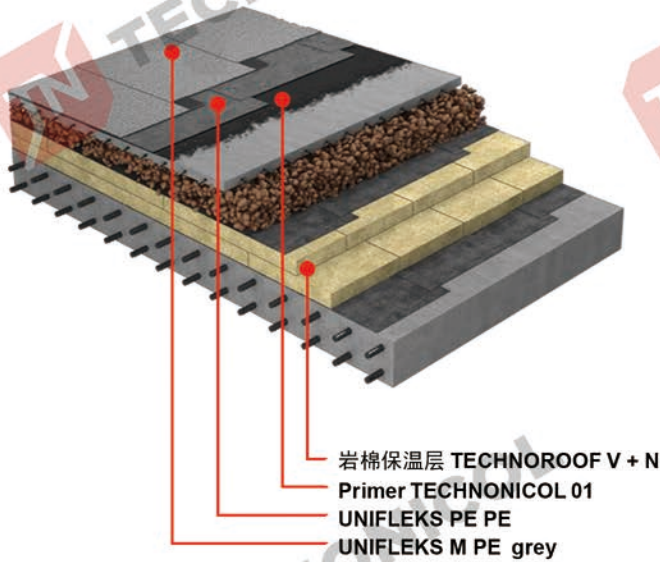


页岩卷材的安装方式与下层卷材相同，并与下层卷材搭接错开。

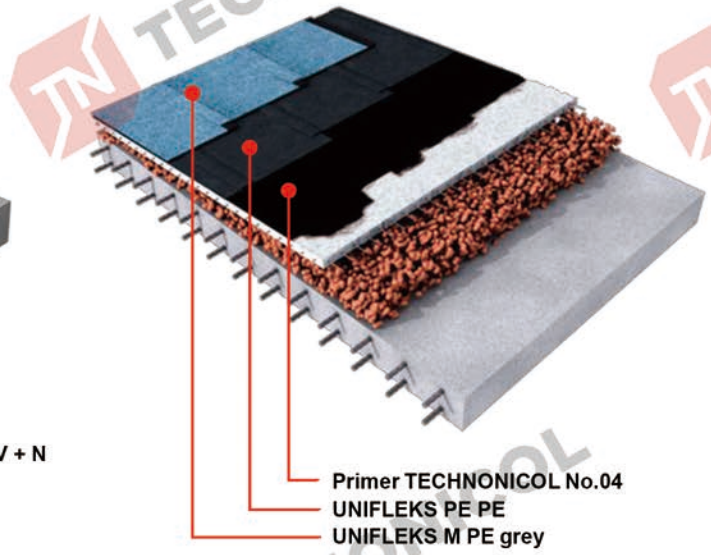


系统方案:

■ 有保温屋面



■ 无保温屋面



基本性能:

检测项目	执行标准	性能	检测项目	执行标准	性能
上表面材料	-	页岩	剥离强度, N/50mm	GB 18242	≥ 1.5
下表面材料	-	聚合物膜	低温柔性, °C	GB 18242	≤ -20
长度, m	GB 18242	≥ 10.0	耐热性, °C	GB 18242	≥ 90
宽度, m	GB 18242	≥ 1.0	不透水性 0.3 MPa for 24 h	GB 18242	Pass
平整度	GB 18242	≤ 10 mm	渗油性	GB 18242	≤ 2
单位面积质量, kg/m ²	GB 18242	3.5/4.5 ± 0.25	阻燃性	EN 13501-1	Euroclass E
厚度, mm	GB 18242	3.1/4.1 ± 0.20	老化后低温柔性, °C	GB 18242	≤ -20
胎体类型	-	聚酯	人工老化拉力保持率, %	GB 18242	≥ 80
拉伸性能 L / T, N/50mm	GB 18242	≥ 500	下表面层厚度, mm	GB 18242	≥ 1.0
延伸率 L / T, %	GB 18242	≥ 30	可溶物含量, g/m ²	GB 18242	≥ 2100/2900
热老化拉力保持率/%	GB 18242	≥ 90	有害物质释放量	不含有害物质	

附注: L / T - 纵向 / 横向; NPD - 无性能测定.