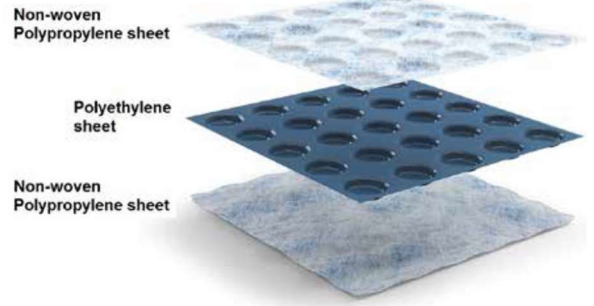




PRODESO MEMBRANE SYSTEM

三層防水結構膜- 加強版



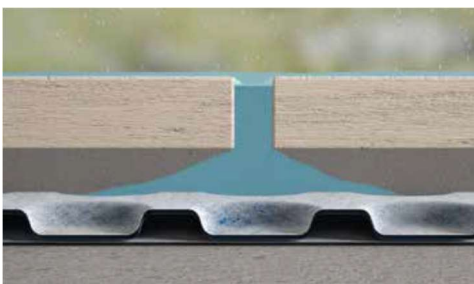
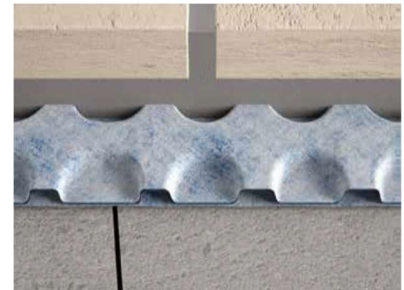
PRODESO 是一種低密度聚乙烯結構膜，結構具有圓型和截錐形的空腔。在底部及頂部為無紡布聚丙烯層，確保安裝材料和表面完美附著在其表面上。PRODESO 是一種防水結構膜，厚度 3.5 毫米。在鋪設陶瓷和天然石材，不需要安裝伸縮條。

PRODESO 可使用在一些有裂縫的表面或未完全處理好的表面。

產品功能

1-耦合

PRODESO 消除了材料和地台之間的移動，預防安裝材料破裂；而且也可以安裝在有問題的表面，例如木材或有裂縫的表面。

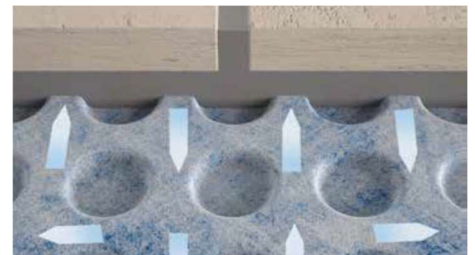


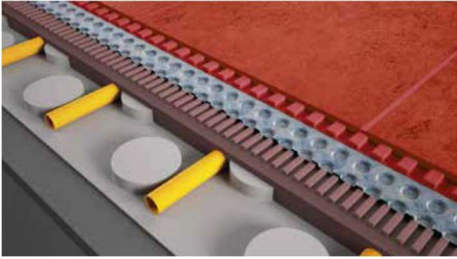
2-防水

配合 PROBAND 150 一起使用，確保在一些需要與水接觸的環境有效防水，如浴室、桑拿房及廚房。

3-蒸氣

PRODESO 底部的截錐管道，讓殘留的水份通過蒸發進入表層，所以即使表面未完全處理好的，也可使用 PRODESO 安裝。





4-熱分佈

PRODESO 底部的的截錐管道，確保在地台加熱時，熱量可分佈更均勻，提供更加舒適的感覺。

使用範圍

使用:

使用於有裂縫或未處理好的表面。

它可以鋪在水泥面、陶瓷和天然石材上，未完全固化的混凝土和木材表面。

可防鹼、酸和酒精和油。如有特殊情況，請聯繫我們的技術部門。

不可使用:

瀝青覆蓋物，防水步行表面和輕質水泥板。

警告

安裝後 PRODESO 結構膜後，需立刻鋪設瓷磚，避免暴露在陽光下。

鋪設結構膜後，為防止機械壓力損壞結構膜，可使用踏板。

請勿在水分仍持續上升的表面使用。信息不詳時請與我們的技術部門聯繫。

安裝說明

5.將 PRODESO 切成所需的長度，然後用帶鋸齒的泥耙塗法國萬能膠泥，形成可讓結構膜覆蓋的表面。膠泥必須適用於地台表面使用。

6.將 PRODESO 壓在濕的膠泥上，然後用塑料耙壓平。

7.檢查 PRODESO 的覆蓋範圍。如果部分覆蓋，增加膠泥的數量。

8.放置下一張 PRODESO 結構膜，注意將其與上一張對齊，不要重疊。





9.塗上 PROBAND KOLL，沿著兩張之間的縫隙，寬度約 20 厘米，小心地填滿膜腔，並在表面留下一層薄薄的粘合劑。

10.將 PROBAND 150 跟隨縫隙固定到 PROBAND KOLL。並施加壓力將 PROBAND 150 壓平，以確保密封，避免形成褶皺。

11.塗上 PROBAND KOLL，用寬度大約為 10 厘米的泥耙，將黏合劑塗在牆上。使用 4X4MM 坑槽的泥耙。

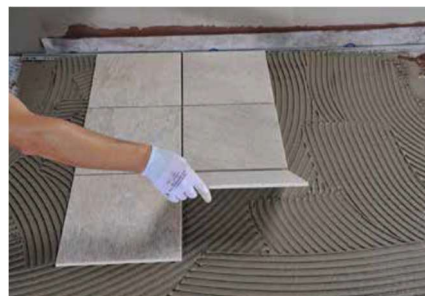
12.將 PROBAND 150 防水膜沿縫隙固定到 PROBAND KOLL。並施加壓力將 PROBAND 150 壓平，以確保密封，避免形成褶皺。

警告：鋪設結構膜後，為防止機械壓力損壞結構膜，可使用踏板。保護它免受陽光直射。下雨時，安裝保護膜後的首 24 小時必須保護好，並在鋪設瓷磚之前將水清除。

注：鋪設 PRODESO 結構膜後，可以立即鋪設瓷磚。

13.將法國萬能膠泥 CERMIPLUS 塗於 PRODESO 結構膜表面，確保填入圓截錐形的孔隙中。

14.將法國萬能膠泥 CERMIPLUS 塗於 PRODESO 結構膜上，並開始鋪設瓷磚。





技術資料

外觀	聚合膜
顏色	白色/青藍色
保質期	在乾燥環境中 24 個月，避免陽光和熱源直射
總厚度	3 毫米 EN 1849-2
高度	1m
PP 板的重量	160 g / m ² EN 1849-2
LDPE 薄板重量	400 g / m ² EN 1849-2
孔洞數目	2500 /m ²

技術表現

縱向斷裂負荷	490 N / 50 mm	EN 12311-1
橫向斷裂負荷	370 N / 50 mm	EN 12311-1
縱向極限伸長率	60%	EN 12311-1
橫向極限伸長率	64%	EN 12311-1
通道容積	1.02 lt / m ²	
裂紋 - 橋接能力	1 毫米	
工作溫度	-40°C / + 80°C	