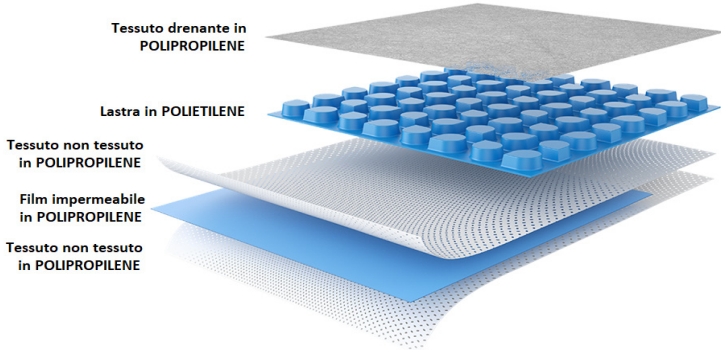




PRODESO DRAIN 8



DESCRIZIONE

PRODESO DRAIN 8 è una membrana drenante, impermeabilizzante e desolidarizzante composta da una lastra in polietilene ad alta densità (HDPE), da un tessuto non tessuto drenante in polipropilene e da un tessuto non tessuto in polipropilene. La lastra in polietilene, di colore ciano, è provvista di rilievi tronco conici a base circolare di altezza 8 mm, sui quali è termosaldato un tessuto non tessuto drenante in polipropilene di colore bianco. Inferiormente la membrana è provvista di un tessuto non tessuto in polipropilene incollato alla lastra in polietilene. Tale tessuto, che garantisce l'incollaggio della membrana al supporto, è impermeabilizzato ad una estremità per circa 15 cm con un film in polipropilene e fuoriesce da un lato della lastra in polietilene di circa 7.5 cm.

PRODESO DRAIN 8 è una membrana drenante, impermeabilizzante, desolidarizzante e che garantisce lo sfogo del vapore, con uno spessore di circa 8 mm, che non necessita di giunti di dilatazione nel massetto prima della posa di ceramica e pietre naturali.

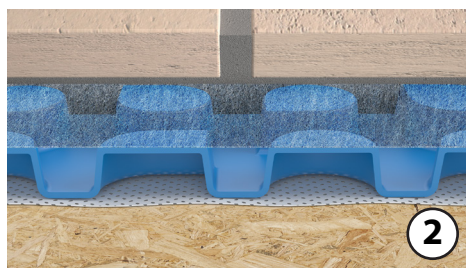
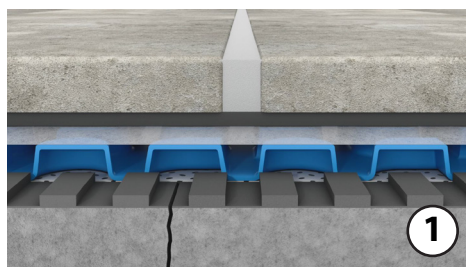
PRODESO DRAIN 8 garantisce la posa di qualsiasi pavimentazione, l'impermeabilizzazione ed il drenaggio anche in caso di supporti fessurati e non perfettamente stagionati e quindi con possibili tensioni di vapore ed in caso di sovrapposizione.

PLUS DI PRODOTTO E FUNZIONI

1 / 2 - Desolidarizzazione

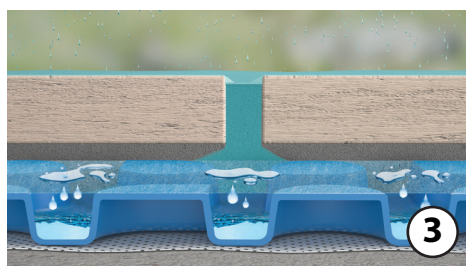
PRODESO DRAIN 8 neutralizza i movimenti differenziali che nascono tra supporto e pavimentazione evitando danni alle piastrelle; per tale motivo è possibile posare pavimenti anche su supporti problematici come il legno e i massetti fessurati. Utilizzan

do **PRODESO DRAIN 8** se sono presenti giunti di frazionamento nel supporto, non è necessario rispettarli.



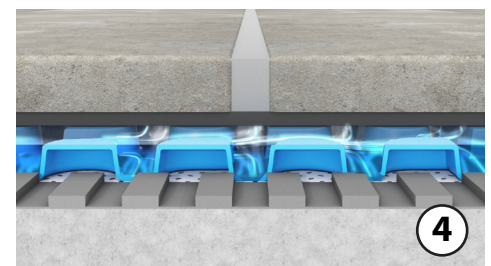
3 - Drenaggio e impermeabilizzazione

Applicando **PROBAND KOLL AB**, adesivo cementizio bicomponente impermeabile, sulla bandella impermeabile presente su un lato di **PRODESO DRAIN 8**, sulle giunzioni di testa e lungo i perimetri, è possibile ottenere una corretta impermeabilizzazione. L'acqua che penetra al di sotto della pavimentazione, viene drenata ed allontanata con conseguente riduzione di efflorescenze e migrazioni di resine in superficie.



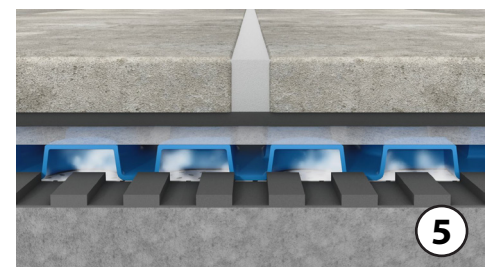
4 - Microventilazione

Grazie alle cavità che vengono a crearsi tra il tessuto drenante in polipropilene e la lastra in polietilene di **PRODESO DRAIN 8**, l'adesivo utilizzato per la posa del pavimento asciuga molto più velocemente riducendo drasticamente la comparsa di efflorescenze e la migrazione in superficie di resine.



5 - Sfogo vapore

Le cavità che vengono a crearsi al di sotto dei rilievi tronco conici a base circolare di **PRODESO DRAIN 8** garantiscono lo sfogo di eventuale vapore generato dall'evaporazione dell'umidità residua presente nel supporto permettendo la sua applicazione anche su supporti non perfettamente stagionati o in grado di assorbire umidità come il legno.



PRODESO DRAIN 8

CAMPI DI APPLICAZIONE

Destinazione d'uso

Desolidarizzazione, drenaggio ed impermeabilizzazione per sottofondi anche fessurati, sensibili all'umidità e non completamente stagionati quali:

- Pavimenti in legno
- Massetti anidritici e cementizi
- Massetti cementizi anche fessurati e non completamente stagionati
- Vecchie pavimentazioni in ceramica, marmette, pietre naturali ancorate al supporto
- Calcestruzzo anche non completamente stagionato
- Strutture in legno
- Riscaldamento a pavimento.

Molto resistente alle soluzioni saline, acide ed alcaline, all'alcool ed agli oli. In caso siano presenti prodotti particolari contattare l'ufficio tecnico.

Non utilizzare

Su guaine bituminose, su massetti alleggeriti non idonei alla posa di piastrelle e con adesivi contenenti solventi. Non utilizzare su sottofondi soggetti ad una continua risalita di acqua.

AVVERTENZE

Durante i periodi estivi srotolare la membrana **PRODESO DRAIN 8** al sole prima della posa. Per la posa di **PRODESO DRAIN 8** utilizzare adesivo di classe C2TES1 miscelato con la massima quantità di acqua dichiarata sul sacco. Posare la pavimentazione immediatamente dopo l'applicazione della membrana onde evitare la sua esposizione ai raggi solari. Proteggere la membrana, durante la posa, da ripetute sollecitazioni meccaniche posando ad esempio delle assi di camminamento lungo le direttrici di maggior transito. Per quanto non previsto nella scheda tecnica consultare l'ufficio tecnico.

ISTRUZIONI DI POSA

6. Applicare un adesivo di classe C2TES1 per circa 10 cm a parete e 15 cm a pavimento e posizionare **PROBAND 250** sull'adesivo seguendo il raccordo parete - pavimento.



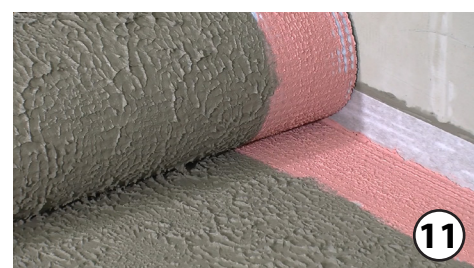
7. Esercitare una forte pressione e lisciare **PROBAND 250** per garantire la sua adesione ed evitare la formazione di pieghe.

8. Tagliare **PRODESO DRAIN 8** alla lunghezza desiderata.

9. Con una spatola dentata 7 x 5 mm applicare un adesivo di classe C2TES1 sul supporto e **PROBAND KOLL AB** sulla porzione di **PROBAND 250**.

10. Stendere **PRODESO DRAIN 8** sull'adesivo ancora fresco e pressare la membrana utilizzando un rullo pressore.

11. Verificare la bagnatura di **PRODESO DRAIN 8**. In caso di bagnatura parziale aumentare la quantità di adesivo.



12. Premere la bandella laterale in polipropilene di **PRODESO DRAIN 8** sull'adesivo utilizzando una spatola liscia per garantire la sua adesione ed evitare la formazione di pieghe.

13. Stendere un adesivo di classe C2TES1 sul supporto e **PROBAND KOLL AB** sulla bandella laterale e sulla porzione di **PROBAND 250** interessata e posare il telo adiacente di **PRODESO DRAIN 8** avendo cura di accostarlo al precedente senza sovrapporlo.

14. Per raccordare di testa due rotoli di **PRODESO DRAIN 8** incollare sul supporto con un adesivo di classe C2TES1 una striscia di **PROBAND 250** di lunghezza pari alla



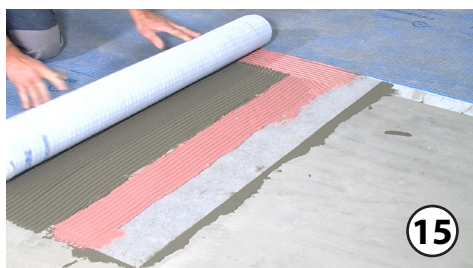
PRODESO DRAIN 8

larghezza della membrana compresa di bandella.

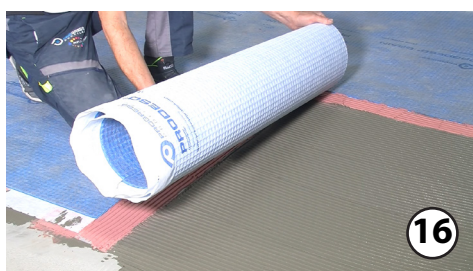
15. Applicare l'adesivo sul supporto e **PROBAND KOLL AB** sulla porzione di bandella interessata e procedere alla stesura di **PRODESO DRAIN 8**.



14



15



16



17

16. Applicare l'adesivo **PROBAND KOLL AB** sulla porzione di bandella interessata e procedere alla stesura del secondo rotolo di **PRODESO DRAIN 8**.

17. Applicare **PRODESO SOUND TAPE** lungo le giunzioni tra rotoli e posare il pavimento su **PRODESO DRAIN 8** con una spatola idonea al formato della piastrella prevedendo giunti di dilatazione in accordo con la normativa UNI 11493-1

Avvertenza: Proteggere la membrana da eventuali precipitazioni meteoriche per le prime 6 dopo la posa. In caso di guaina bituminosa a parete, applicare la bandella adesiva **PROBAND BU** prima della posa di **PROBAND 250**.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di membrana drenante, impermeabilizzante e desolidarizzante composta da una lastra in polietilene ad alta densità (HDPE), da un tessuto non tessuto drenante in polipropilene e da un tessuto non tessuto in polipropilene. La lastra in polietilene, di colore ciano, è provvista di rilievi tronco conici a base circolare di altezza 8 mm, sui quali è termosaldato un tessuto non tessuto drenante in polipropilene di colore bianco. Inferiormente la membrana è provvista di un tessuto non tessuto in polipropilene incollato alla lastra in polietilene. Tale tessuto, che garantisce l'incollaggio della membrana al supporto, è impermeabilizzato ad una estremità per circa 15 cm con un film in polipropilene e fuoriesce da un lato della lastra in polietilene di circa 7.5 cm, tipo PRODESO DRAIN 8 della ditta Progress Profiles

PDESDR 151: Membrana in polietilene con tessuto non tessuto drenante in polipropilene e tessuto non tessuto in polipropilene.

Lunghezza rotolo : _____ mt
 Altezza rotolo : _____ mt
 Materiale : _____ €/mt
 Posa : _____ €/mt
 Totale : _____ €/mt



PRODESO DRAIN 8

DATI TECNICI

| | | |
|---|---|-------------|
| Aspetto | Telo polimerico composto | |
| Colore | Bianco / Ciano / Bianco | |
| Conservazione | 12 mesi in luogo fresco e asciutto evitando insolazione diretta e fonti di calore | |
| Spessore totale | ≈ 8,0 mm | EN 1849 - 2 |
| Larghezza tessuto in polipropilene drenante | ≈ 100 cm | |
| Larghezza lastra in HDPE | ≈ 100 cm | |
| Larghezza spunbond posteriore | ≈ 107,5 cm | |
| Larghezza film impermeabile | ≈ 15 cm | |
| Peso spunbond posteriore | ≈ 80 g / ml | EN 1849 - 2 |
| Peso film impermeabile | ≈ 15 g / ml | EN 1849 - 2 |
| Peso tessuto drenante | ≈ 100 g / m ² | EN 1849 - 2 |
| Peso lamina bugnata in HDPE | ≈ 650 g / m ² | EN 1849 - 2 |
| Numero di rilievi | ≈ 3249 m ² | |
| Carico massimo ammissibile | ≈ 12 Kg / cm ² | |