



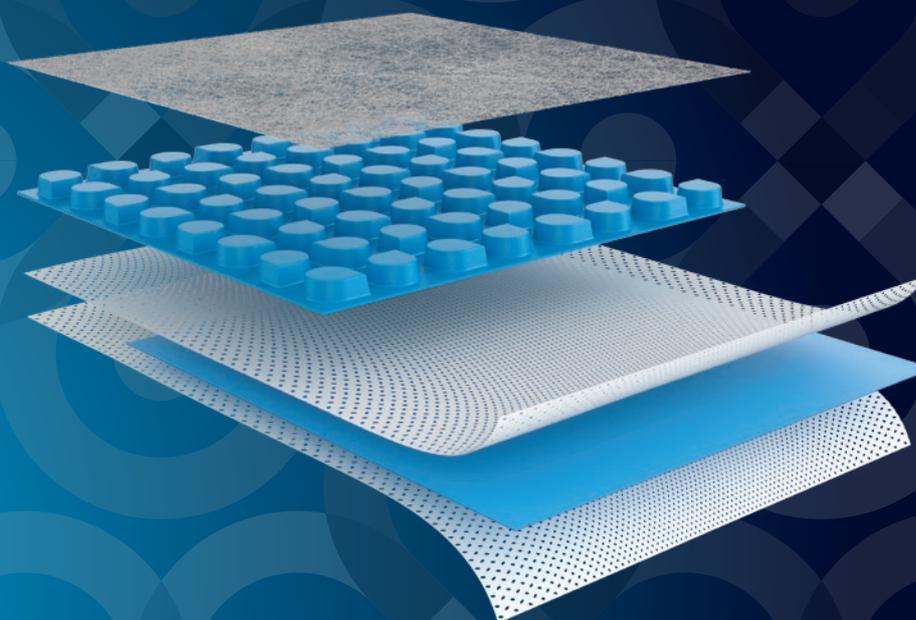
# PRODESO® DRAIN SYSTEM

MEMBRANE & PANNELLI

Il sistema drenante /impermeabilizzante garantito dal sistema più evoluto al mondo

**NEW**

**BREVETTATO**



**PROGRESS®**  
PROFILES

# Scopri Prodeso Drain!

L'indispensabile funzione drenante/impermeabilizzante garantita dal sistema più evoluto al mondo.

**BREVETTATO**



**BREVETTATO**  
10201800005884



SEZIONE DI POSA



CAMPI DI APPLICAZIONE

• **Destinazione d'uso** - Drenaggio, desolidarizzazione, impermeabilizzazione e sfogo vapore per pavimentazioni in ceramica e pietre naturali. Su massetti cementizi anche fessurati e non completamente stagionati, pavimentazioni in ceramica, marmette, pietre naturali esistenti ancorate al sottofondo, calcestruzzo anche non completamente stagionato e sottofondi in legno. Particolarmente indicata per la posa di grandi formati. 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 massetti alleggeriti non idonei alla posa delle piastrelle.

AVVERTENZE

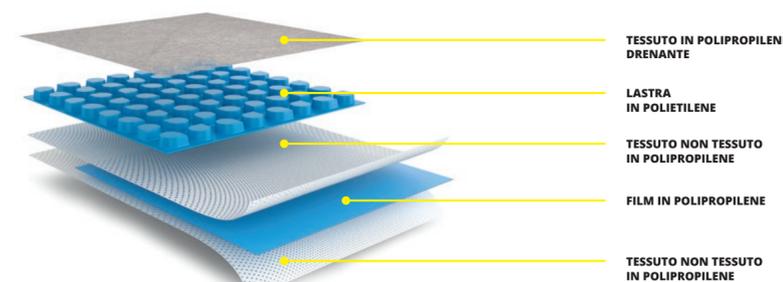
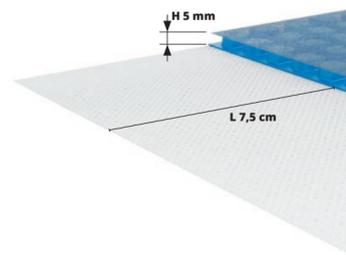
Proteggere la membrana durante la posa da ripetute sollecitazioni meccaniche posando delle assi di camminamento lungo le direttrici di maggior transito. Non applicare con adesivi contenenti solventi. Non utilizzare su sottofondi soggetti ad una continua risalita di acqua. Per quanto non previsto nella scheda tecnica consultare l'ufficio tecnico.

# PRODESO® DRAIN SYSTEM

**PRODESO® DRAIN SYSTEM** è una membrana innovativa brevettata di ultima generazione, che consente di drenare ed impermeabilizzare il massetto garantendo un corretto e rapido asciugamento dell'adesivo sotto la piastrella grazie alla "micro-ventilazione" presente tra i tessuti e le bugne, anche nel caso di grandi formati.

La "camera d'aria" che viene a crearsi sotto la piastrella impedisce la risalita dei triacetati presenti negli adesivi, che altrimenti causerebbero la comparsa di efflorescenze nelle fughe.

Le proprietà desolidarizzanti e di sfogo vapore di **PRODESO® DRAIN** consentono la sua posa anche su supporti non perfettamente stagionati. Semplice e veloce da installare, ha uno spessore complessivo di soli 5 mm, di gran lunga inferiore rispetto a qualsiasi altro sistema, e non richiede l'utilizzo di adesivi particolari. La versatilità è una qualità fondamentale di questo prodotto: sapientemente ricercata per far sì che possa isolare e facilitare la posa delle piastrelle sia negli ambienti esterni che anche nelle zone umide interne: quali centri benessere SPA o piscine interne.



**PRODESO® DRAIN** è una membrana drenante ed impermeabilizzante composta da una lastra in polietilene ad alta densità (HDPE), da un tessuto non tessuto in polipropilene permeabile all'acqua e da uno spunbond in polipropilene. La lastra in polietilene, di colore ciano, è provvista di rilievi tronco conici a base circolare di altezza 5 mm, sui quali è termosaldato un tessuto non tessuto in polipropilene di colore grigio permeabile all'acqua. Inferiormente la membrana è provvista di un uno spunbond in polipropilene idrofobico incollato al polietilene, che si prolunga da un lato di circa 7,5 cm ( fascia impermeabile) oltre la lastra in polietilene ed è impermeabilizzato per 15 centimetri con un film in polipropilene; tale spunbond garantisce l'incollaggio al supporto.

PRODESO® DRAIN - DATI TECNICI	
Aspetto	Telo polimerico composto
Colore	Grigio / Ciano / Bianco
Conservazione	12 mesi in luogo fresco e asciutto evitando insolazione diretta e fonti di calore
Spessore totale	≈ 5,0 mm
Larghezza tessuto drenante in polipropilene	EN 1849 - 2
Larghezza lastra in HDPE	≈ 100 cm
Larghezza spunbond posteriore	≈ 107,5 cm
Larghezza film impermeabile	≈ 15 cm
Peso spunbond posteriore	≈ 70 g / ml
Peso film impermeabile	≈ 15 g / ml
Peso tessuto drenante	≈ 68 g / m <sup>2</sup>
Peso lamina bugnata in HDPE	≈ 500 g / m <sup>2</sup>
Numero di rilievi	EN 1849 - 2
Carico massimo ammissibile	≈ 10 Kg / cm <sup>2</sup>

## Una tecnologia intelligente ed innovativa che si coniuga perfettamente con la semplicità, la rapidità e l'efficacia di posa.

**PRODESO® DRAIN** è un sistema studiato e progettato completamente da Progress Profiles con tutti i componenti che lo completano. Il sistema è composto da: MEMBRANA PRODESO DRAIN, BANDELLA ELASTICA PROBAND 250, ANGOLI PREFORMATI ELASTICI ADESIVO CEMENTIZIO PROMEMBRANE KOLL, ADESIVO BICOMPONENTE PROBAND KOLL AB, NASTRO IN BTILE PROBAND BU E GLI ACCESSORI PER UNA POSA PERFETTA, IL RULLO PRESSORE E IL FRATTONI IN ACCIAIO.

**PRODESO® DRAIN - MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE, DRENANTE E IMPERMEABILIZZANTE - 20 M<sup>2</sup>**

Articolo	Largh. rotolo H x L ml	Tot. m <sup>2</sup>	€/m <sup>2</sup>	€/rotolo
PDESDR 201/E	(1 m x 20 ml = 20 m <sup>2</sup> )	20	21,99	439,80

**PROBAND 250 - ROTOLI ELASTICI IN HDPE E PP - Spessore 0,42 mm**

Articolo	Largh. rotolo H mm x L lm	rotoli x scatola	€/ml	€/rotolo	€/scatola
PRBPE 2530	250 mm x 30 ml	3	6,65	199,50	598,50

Per il consumo indicativo di Proband koll ab durante la posa della bandella consultare scheda tecnica di PROBAND 150/250

**PROMEMBRANE KOLL - ADESIVO CEMENTIZIO - 625 KG per bancale**

Articolo	Colore	Kg/conf.	Conf./bancale	€/Kg	€/conf.	€/bancale
PRMKL	GRIGIO	25	25 pz.	1,15	28,75	718,75

**PROBAND KOLL AB - ADESIVO BICOMPONENTE IDROFOBICO RAPIDO - bancale 300 KG**

Articolo	Colore	Kg/conf.	Conf./bancale	€/Kg	€/conf.	€/bancale
PRBKLAB	ROSSO	6	50 pz.	10,50	63,00	3150,00

**FRATTONI ACCIAIO**

Articolo	Dente mm	Dimensioni mm	PZ/Scatola	€/conf.	€/PZ
PFTTS7	5x7	280x121	6	80,34	13,39

**RULLO PRESSORE IN ACCIAIO INOX - L 40 cm**

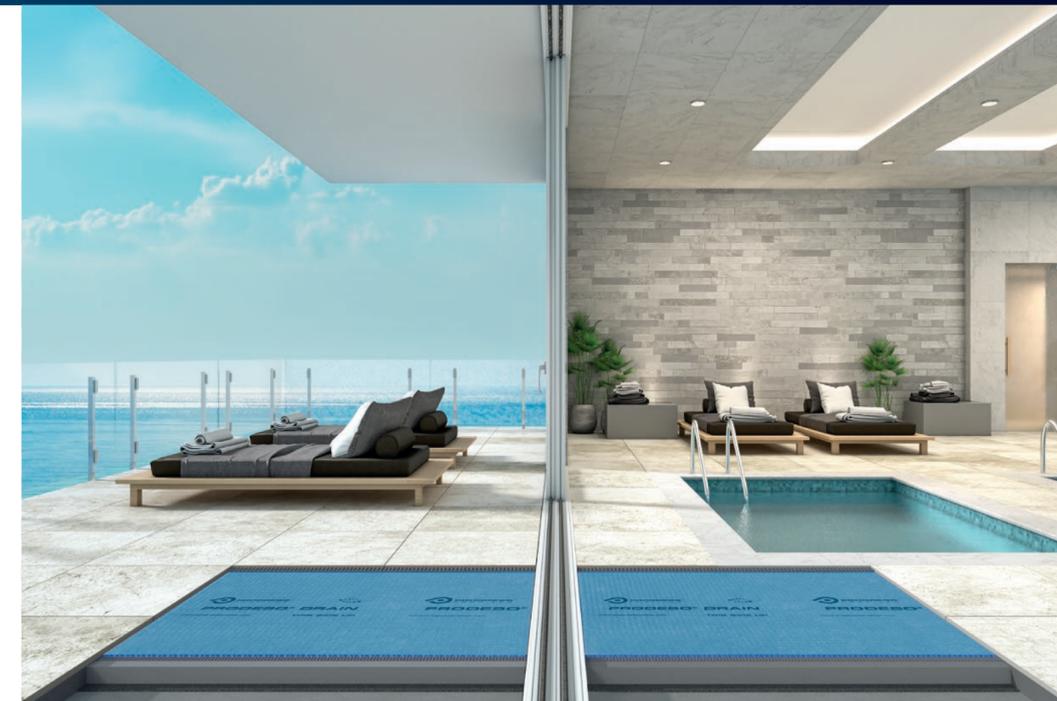
Articolo	Lunghezza m	Finitura	€/PZ
PSM	400	verniciato	406,85
PSMAC	400	acciaio	515,00

**PROBAND BU - NASTRO IN BUTILE - Spessore H 1 mm**

Articolo	H rotolo (mm)	L rotolo (ml)	rotolo/scatola	€/ml	€/rotolo	€/scatola
PRBBU 7515	75	15	2 pz.	3,07	46,05	92,10

**ANGOLI ELASTICI PREFORMATI IN HDPE E PP**

Articolo	H x L (mm)	PZ/conf.	€/PZ	€/conf.
PRBI (interno)	60X120	10	6,50	65,00
PRBI (esterno)	60X120	10	6,50	65,00



**DRENAGGIO/ASCIUGATURA MICRO VENTILAZIONE SOTTO PIASTRELLA**

**DESOLIDARIZZAZIONE**

**ANTIFRATTURA**

**IMPERMEABILIZZAZIONE**

**SFOGO VAPORE**

**DRENAGGIO SOTTO PIASTRELLA**

Grazie alla cavità che viene a crearsi tra il tessuto drenante in polipropilene e la lastra in polietilene di PRODESO DRAIN, l'adesivo utilizzato per la posa del pavimento asciuga molto più velocemente e l'acqua che filtra attraverso le fughe, viene drenata ed allontanata. Per tale motivo non saranno più visibili efflorescenze e migrazioni di resine in superficie.

**IMPERMEABILIZZAZIONE**

PRODESO DRAIN se incollato con PROMEMBRANE KOLL, adesivo cementizio impermeabile ad elevata deformabilità, garantisce l'impermeabilizzazione di balconi, terrazze e ambienti interni che possono venire a contatto con l'acqua quali bagni, saune e cucine.

**SFOGO VAPORE**

Le cavità che vengono a crearsi al di sotto dei rilievi tronco conici a base circolare di PRODESO DRAIN garantiscono lo sfogo di eventuale vapore generato dall'evaporazione dell'umidità residua presente nel supporto. Per tale motivo PRODESO DRAIN può essere applicato anche su supporti non perfettamente stagionati o in grado di assorbire umidità come il legno.

**ANTIFRATTURA**

PRODESO DRAIN neutralizza i movimenti differenziali superiori a 3 mm, che nascono tra supporto e pavimentazione evitando danni alle piastrelle.



## PRODESO® DRAIN SYSTEM

www.progressprofiles.com



2021

2021V1



### Sede /Headquarter

**Progress Profiles SpA**  
Via Le Marze 7  
31011 ASOLO (TV) Italy  
Tel. +39 0423 950398  
Fax +39 0423 950979  
Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001:2015

[info@progressprofiles.com](mailto:info@progressprofiles.com)

### Filiale /Branch Office & Warehouse

**Progress Profiles America Inc.**  
4 Middlebury Boulevard (Unit 14)  
Randolph, New Jersey 07869  
U.S.A  
Tel. 001 973 584 2650  
Fax 001 973 584 2657

[usa@progressprofiles.com](mailto:usa@progressprofiles.com)

### Filiale /Branch Office & Warehouse

**Progress Profiles Middle East LLC**  
AL QUOZ INDUSTRIAL FOURTH  
26th Street, Showroom No. 1  
Dubai, U.A.E.  
Tel. 00971-04 325 1499  
Fax 00971-04 325 1466  
P.O. BOX: 29101

[uae@progressprofiles.com](mailto:uae@progressprofiles.com)

### Filiale /Branch Office & Warehouse

**Progress Profiles España S.L.**  
Calle Germán Bernácer, 15  
03203 Elche, Alicante  
España /Spain  
Tel. + 34 965 057 279  
Fax + 34 966 054 073

[ppe@progressprofiles.com](mailto:ppe@progressprofiles.com)