



RHENTENE PLUS

Natura del prodotto

Membrana preformata autoadesiva con elevate caratteristiche tecniche, costituita da un composto gomma-bitume accoppiato a un film di polietilene.

La faccia inferiore della membrana è rivestita da un foglio di carta siliconata da asportare al momento della posa in opera.

Campi d'impiego

RHENTENE PLUS aderisce tenacemente al supporto e sulle giunzioni, realizzando un manto continuo resistente alla lacerazione e alle perforazioni accidentali. Per tali motivi l'impiego di RHENTENE PLUS è consigliato per l'impermeabilizzazione di strutture in cls interrate, muri perimetrali, vasche, pavimenti e coperture.

Caratteristiche tecniche⁽¹⁾

Lunghezza del rotolo	m	10
Larghezza del rotolo	m	1
Spessore	mm	1,5
Massa areica	kg/m ²	1,6
Comportamento a trazione (ASTM D 412)		
• Resistenza L/T	N/mm	33/27
• Allungamento L/T	%	280/903
Allungamento a rottura del compound	%	2000
Impermeabilità all'acqua	kPa	≥60
Flessibilità a freddo (DIN 52123)	°C	≤40

Modalità di applicazione

Supporti e preparazione delle superfici

L'applicazione di RHENTENE PLUS non è consigliata a temperature inferiori a 5°C. A temperature inferiori a 4°C è necessario verificare che le superfici da impermeabilizzare siano prive di ghiaccio e/o condensa. Le superfici da impermeabilizzare devono essere asciutte ed esenti da acqua stagnante, regolari, senza protuberanze taglienti e concavità. Superfici verticali o inclinate dovranno essere primerizzate con PRIMERBIT applicato a rullo con una resa di circa 10-12 m²/l a seconda dell'assorbimento della superficie. Il primer deve essere completamente asciutto prima dell'applicazione di RHENTENE PLUS.

Posa della membrana

RHENTENE PLUS si applica a freddo, senza l'ausilio di fiamma o aria calda e senza apporto di collanti.

Per applicare RHENTENE PLUS è sufficiente togliere la carta protettiva, premere e incollare la faccia adesiva sulla superficie da impermeabilizzare e srotolarlo tirando la carta siliconata. In questo modo la membrana rimane costantemente tesa e s'incolla al sottofondo senza bolle e pieghe.

I teli vanno posati con sovrapposizioni laterali e di testa rispettivamente di almeno 6 e di almeno 12 cm.

Completata la posa è consigliabile rullare tutta la superficie, soprattutto i sormonti tra le membrane.

Zone danneggiate potranno essere riparate utilizzando ritagli di RHENTENE PLUS di piccole dimensioni, applicati sulla superficie preventivamente pulita.

RHENTENE PLUS non è dannoso per la salute se utilizzato secondo le nostre istruzioni.

È raccomandata l'applicazione in ambienti ventilati lontano da fonti di calore.

Evitare il contatto con la pelle. È consigliato usare guanti protettivi durante l'applicazione del primer. Alla fine di ogni operazione lavare accuratamente la pelle con sapone e acqua calda o con una crema specifica per prodotti resinosi. Evitare assolutamente l'uso di solventi per pulire la pelle. In caso di accidentale contatto con occhi e bocca, sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Il prodotto non in utilizzo deve essere stoccato in posizione verticale, in ambienti asciutti, con temperatura ≤30°C.

RH – RHP/I.O.

Nota:

⁽¹⁾ Ove non diversamente specificato i valori indicati sono determinati secondo la norma UNI 8202.

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA S.p.A. assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA S.p.A. debba darne preavviso a tutti gli interessati.

06-10



DIVISIONE RHEN EDILIZIA

Via Volta, 9
10071 Mappano - Borgaro (Torino)
tel. (011) 222.54.99 - fax (011) 262.51.87
e-mail: combu2@imper.it

IMPER ITALIA SpA - Via Volta, 8 - 10071 Mappano - Borgaro (Torino)