



MADE IN ITALY



CHRONOSEAL

A REVOLUTION IN TIME



-2 sec

-1 sec



START!

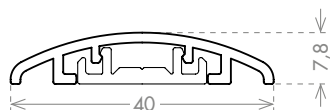
1 se

CHRONOSEAL

Automatic door-bottom seal with delayed drop



CHRONOFLOOR



IT CHRONOSEAL è stata progettata con una guarnizione a base concava, per essere installata assieme ad una particolare soglia convessa (CHRONOFLOOR), grazie alla quale è possibile ottenere una chiusura perfetta grazie all'effetto concavo/convesso.

UK CHRONOSEAL have been designed with a concave base seal, to be installed together a special convex threshold (CHRONOFLOOR), thanks to which there's a perfect matching between seal and threshold for a great air tightness.

FR CHRONOSEAL a été conçu avec un joint de forme concave pour être installé avec un seuil adéquat (CHRONOFLOOR), grâce auquel il est possible d'obtenir une fermeture parfaite à la faveur de l'effet concave/convexe.

DE CHRONOSEAL wurde als Dichtlippe auf konkaver Basis entwickelt und ist zusammen mit CHRONOFLOOR, einer eigenen Befestigungsschiene, montierbar. Diese Konkav-konvex-Kombination dichtet perfekt.

ES CHRONOSEAL se ha diseñado con una junta de base cóncava que se instala en combinación con un umbral especial (CHRONOFLOOR), gracias a la cual es posible obtener un cierre perfecto por medio del efecto cóncavo/convexo.

RU Модель CHRONOSEAL была разработана суплотнителем, имеющим вогнутую нижнюю часть, и предназначена для применения со специальным порогом (CHRONOFLOOR), благодаря которому достигается безупречное соединение выпукло-вогнутого профиля.



THE SEAL DROPS DOWN 8" AFTER THE DOOR IS ALREADY CLOSED

2 sec

3 sec

4 sec

5 sec

DELAY IS OK

IT CHRONOSEAL è una guarnizione automatica sottoporta dal concetto rivoluzionario. Grazie ad un sistema a decelerazione oleodinamica brevettato, chiude a terra la guarnizione qualche secondo dopo che la porta è completamente chiusa.

Vantaggi: nessun attrito in fase di chiusura, assenza di rumore ed usura della guarnizione, nessuna regolazione necessaria.

UK CHRONOSEAL is an automatic door bottom with a revolutionary concept. It features an hydraulic deceleration system (patented) which drops the seal to the ground few seconds later than the door is completely shut.

Advantages: no frictions when closing the door, absence of noise and no wearing of the seal, no adjustments required.

CHRONOAIR

IT In aggiunta alla soglia, sono previsti degli speciali terminali laterali (CHRONOAIR) che garantiscono continuità totale tra telaio ed anta, creando un sistema di tenuta Aria/Acqua/Vento di altissima efficienza.

UK In addition to the threshold, special lateral terminals (CHRONOAIR) can be used to create total continuity between the door leaf and the frame. The combined use of threshold and terminals guarantee the highest level of air/water/wind tightness.

FR En complément du seuil, des terminaisons latérales spécifiques (CHRONOAIR) sont disponibles, elles assurent la continuité entre le châssis et la porte, créant un système d'étanchéité Air / Eau / Vent de haute efficacité.

DE Zusätzlich zur Befestigungsschiene sind spezielle seitliche Abschlüsse namens CHRONOAIR vorgesehen, die zwischen Blatt und Rahmen dicht anschließen herstellen. Insgesamt ergibt sich so ein System höchster Wirksamkeit zur Rückhaltung von Wasser, Luft und Wind.

ES Además del umbral, existen unos terminales laterales especiales (CHRONOAIR) que garantizan la continuidad ininterrumpida entre el marco y la hoja de la puerta, creando un sistema extremadamente eficaz de estanqueidad al aire, el agua y el viento.

RU Помимо порога предусмотрены специальные торцевые элементы (CHRONOAIR), обеспечивающие плотное прилегание дверной коробки к полотну двери, создавая очень эффективную воздухо-, водо- и ветронепроницаемую систему.





LA GUARNIZIONE SCENDE 8" DOPO LA CHIUSURA DELLA PORTA

6 sec

7 sec



8 SEC

FINISH!

FR CHRONOSEAL est une plinthe automatique de conception révolutionnaire. Grâce à un système de décélération hydraulique breveté, le joint touche le sol quelques secondes après que la porte se soit complètement fermée.

Avantages: aucune friction lors de la fermeture, absence de bruit du joint et aucune usure, aucun réglage nécessaire.

DE CHRONOSEAL ist eine automatische Unterblattdichtung mit einem revolutionären Konzept. Durch eine patentierte hydraulische Verzögerung schließt diese Dichtlippe erst einige Sekunden nach dem vollständigen Schließen der Türe gegen den Untergrund ab.

Vorteile: keine Schließreibung, geräuschfrei, verschleißfrei was die Dichtlippe angeht, kein Einstellen.

ES CHRONOSEAL es una junta automática de debajo de la puerta que presenta un concepto revolucionario. Gracias a un sistema de desaceleración hidráulica patentado, sella la junta en el suelo unos segundos después de cerrarse completamente la puerta.

Ventajas: no se producen roces ni ruidos durante la fase de cierre, la junta no se desgasta, no se necesita ningún ajuste.

RU CHRONOSEAL - это автоматически выпадающий уплотнитель, в основе которого лежит революционный принцип.

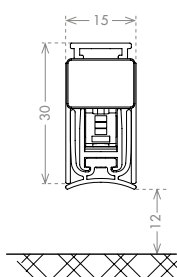
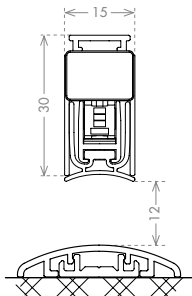
Благодаря запатентованной системе гидравлического замедления уплотнитель опускается на пол спустя несколько секунд после того, как дверь полностью закрылась.

Преимущества: отсутствует трение при закрывании двери, устраняется шум и износ уплотнителя, нет необходимости в регулировке.

PATENT PENDING

CHRONOSEAL

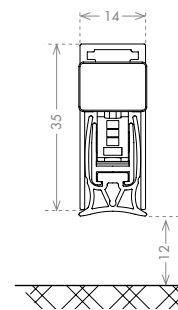
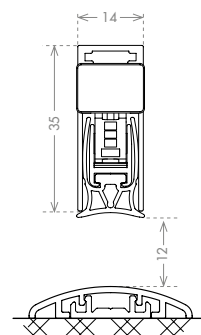
15x30





PATENT PENDING


CHRONOSEAL


14x35





 Con Chronoseal 15x30 è possibile utilizzare degli speciali spessori (CHRONOTHICK) che permettono di risolvere il problema dell'altezza sbagliata della porta, direttamente in cantiere.

 With Chronoseal 15x30 it is possible to use special spacers (CHRONOTHICK) which allows to solve the problem of wrong heighted doors, directly on the construction yard.

 Avec Chronoseal 15x30 il est possible d'utiliser des cales dédiées (CHRONOTHICK) qui permettent de résoudre le problème d'une hauteur de porte erronée, directement sur le chantier.

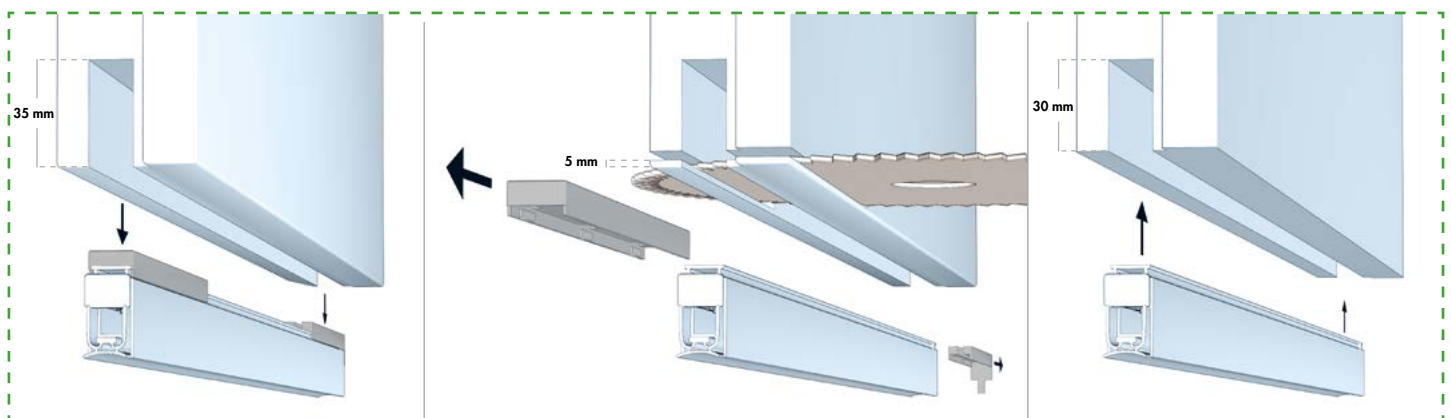
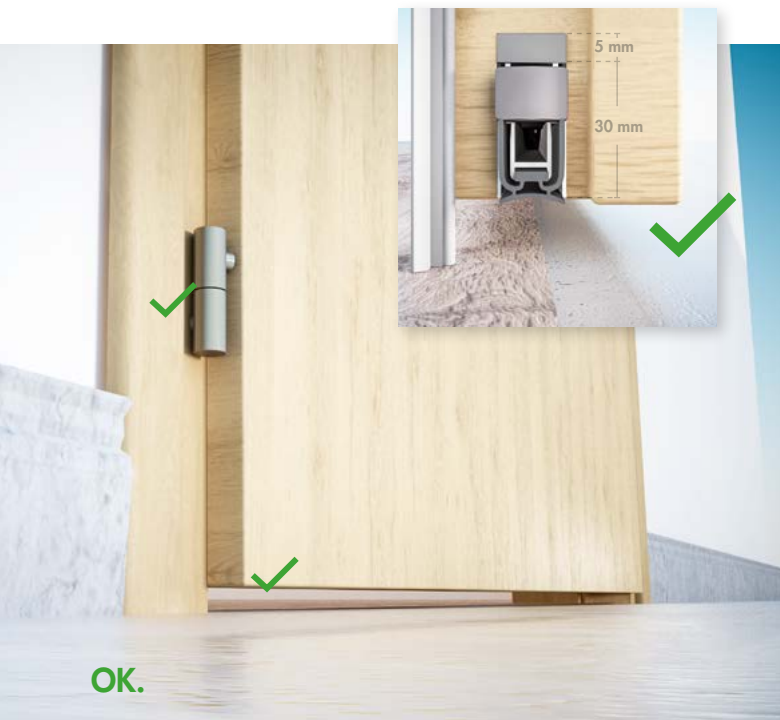
 In Kombination mit Chronoseal 15x30 sind spezielle Zwischenstücke namens CHRONOTHICK verwendbar, die das Problem der Höhenausrichtung der Türe bereits beim Bauen lösen.

 Con Chronoseal 15x30 es posible utilizar espesores especiales (CHRONOTHICK) con los que es posible resolver el problema de que la puerta tenga una altura incorrecta, directamente in situ.

 Вместе с Chronoseal 15x30 можно использовать специальные прокладки (CHRONOTHICK), которые позволяют устранить проблему неправильной высоты двери непосредственно на месте.





CHRONOTHICK FOR CHRONOSEAL 15X30




SOLUTION!


 Per risolvere il problema, è sufficiente togliere la guarnizione sottoporta, sfilare gli spessori CHRONOTHICK, accorciare la porta di 5 mm ed installare nuovamente CHRONOSEAL 15x30 senza gli spessori.


 To solve the problem, it's sufficient to remove the drop down seal, take out the CHRONOTHICK spacers, cut down the door bottom of 5 mm and install back the drop down seal without the spacers.

 Pour résoudre le problème, il suffit de retirer la plinthe automatique, enlever les cales CHRONOTHICK, raccourcir la porte de 5 mm et réinstaller CHRONOSEAL 15x30 sans les cales.



 Hierzu reicht es aus, die Unterblattdichtung abzunehmen, die CHRONOTHICK-Zwischenstücke entnehmen, die Türe um 5 mm abzulängen und die CHRONOSEAL 15x30 ohne die Zwischenstücke wieder einzubauen.

 Para ello, es suficiente quitar la junta de debajo de la puerta, extraer los espesores CHRONOTHICK, acortar la puerta 5 mm y volver a instalar la CHRONOSEAL 15x30 sin los espesores.

 Для решения проблемы достаточно снять пороговый дверной уплотнитель, удалить прокладки CHRONOTHICK, укоротить дверь на 5 мм и снова установить CHRONOSEAL 15x30 без прокладок.



C.C.E. srl
Costruzioni Chiusure Ermetiche

Via dell'Artigianato, 16
35010 Villa del Conte (PD) - ITALY
Tel. +39 049 9325073
Fax +39 049 9325384
<http://www.cce.it>
e-mail: info@cce.it

