



INSTRUCTION

이지폴딩

시공매뉴얼

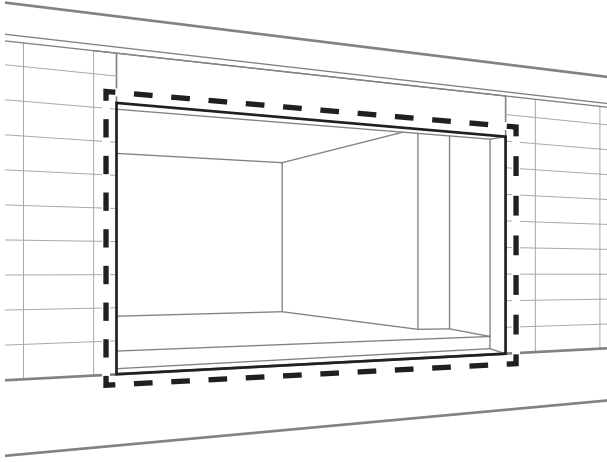
MANUAL BOOK

Human and efficient space



1. 현장의 폴딩도어 설치 위치 확인

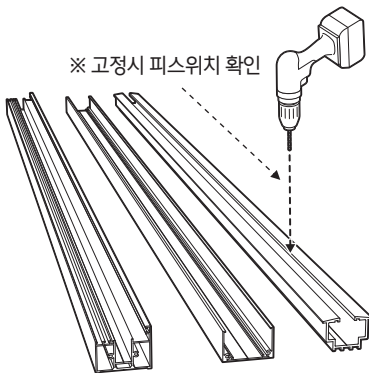
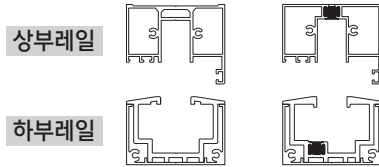
폴딩 설치할 곳의 위치파악과 더불어 사이즈가 맞는지 체크합니다.



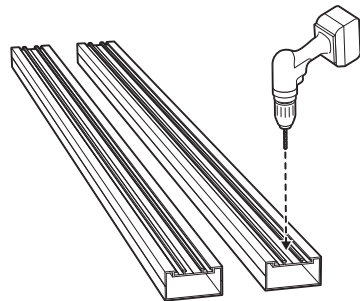
2. 프레임 조립 전 가공

상하부 레일과 프레임측바(다대바)의 필요한 부분에 드릴비트로 가공합니다.

- 피스 시공시 : 3.5mm 드릴비트 사용
- 칼브릭 시공시 : 6.5mm 드릴비트 사용



<상·하부 레일>

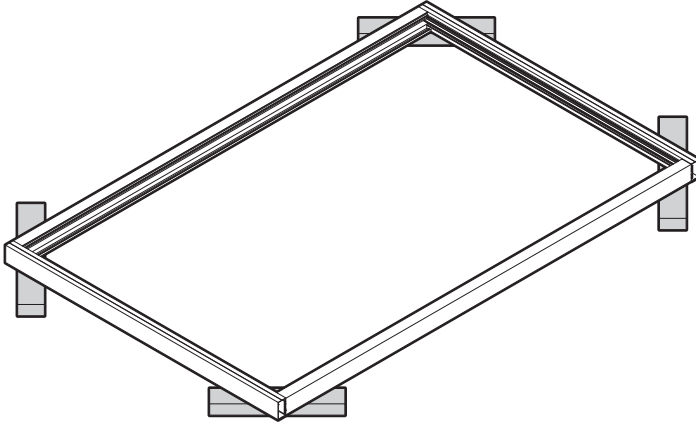


<프레임 측바(다대바)>

3. 프레임 조립

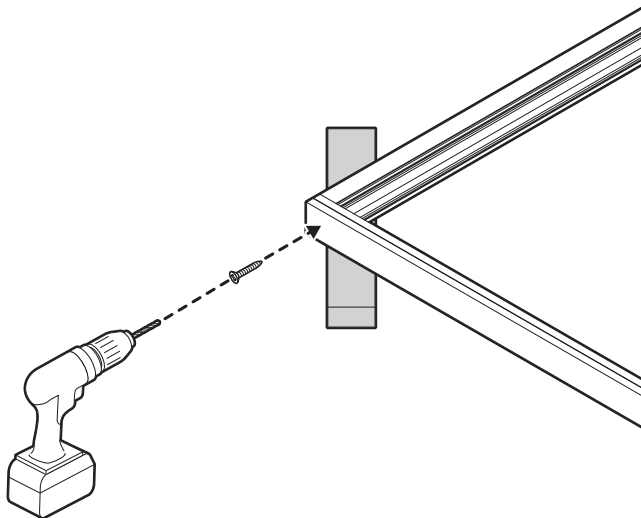
3-1

설치 방향에 맞게 각 프레임을 바닥에 놓은 후 각 모서리 부분에 목재난 받침틀로 고정 놓습니다.



3-2

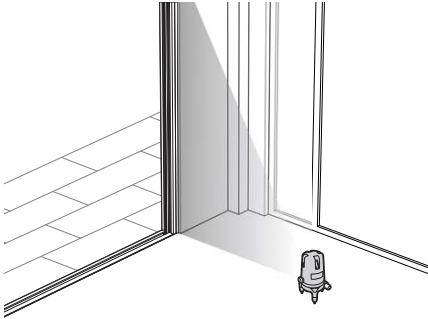
드릴비트로 가공한 부분에 피스를 사용해 조립합니다. 상부는 삼각피스, 하부는 원형피스 (50mm)로 조립합니다.



4. 프레임 시공

4-1

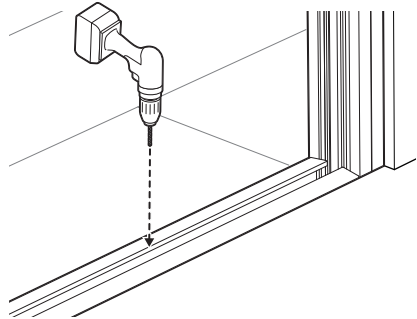
프레임측바는 수평대 및 레벨기를 이용하여 수평에 맞게 정확하게 시공합니다.



※ 칼브릭 : anchor(앵커/양카)에 속하지만 보통 앵커는 앵커볼트와 함께 중량물을 고정하는 데 쓰이는 금속제. 칼브릭은 경량물 고정에 사용되는 플라스틱 제품입니다.

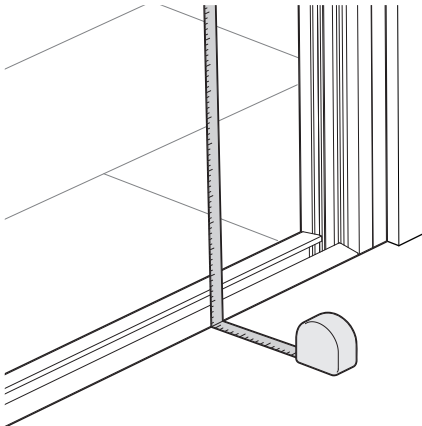
4-2

사춤 완료 후 하부고임목 바로 옆 부분을 칼브릭으로 고정합니다.



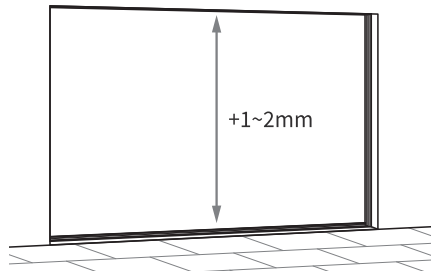
4-3

프레임 설치 중 내경 치수를 정확하게 다시 확인합니다.



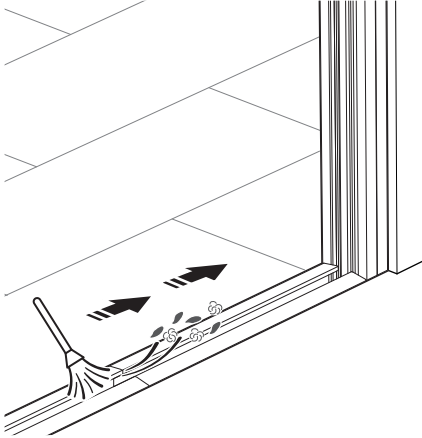
🔍 [참조]

상부 처짐을 예상해 1~2mm 상부를 올립니다.



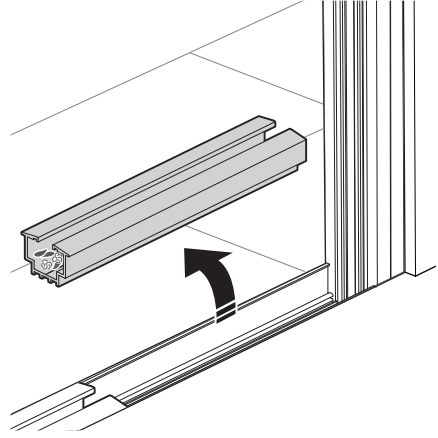
5-1

청소솔을 사용해 하부레일 안에 있는 잔해물을 점검구쪽으로 밀어줍니다.



5-2

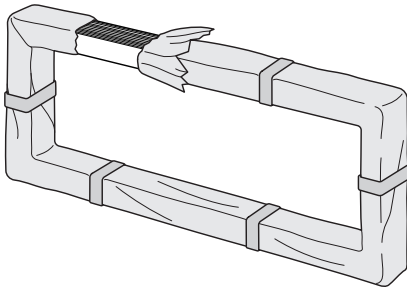
하부레일 한쪽 방향에 있는 점검구를 조심히 빼내 잔해물을 처리합니다.



5-3

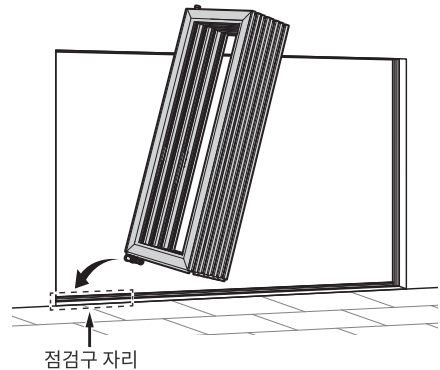
문짝 프레임에 보양된 보양지를 제거합니다.

⚠ 칼 사용시 가스켓과 도장의 파손 주의



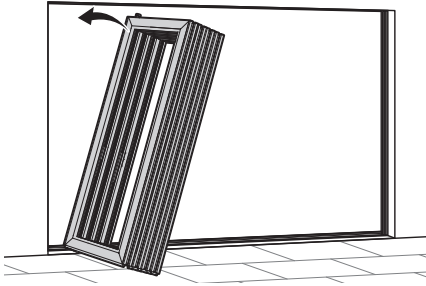
5-4

문을 비스듬하게 세워서 하부베어링 하드웨어를 점검구 자리에 맞춰 넣습니다.



5-5

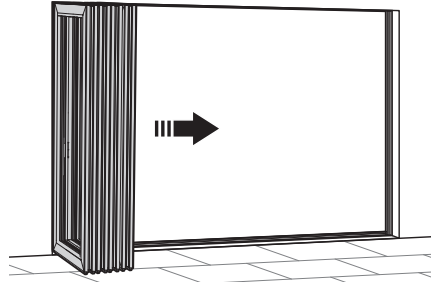
상부 베어링 하드웨어가 레일에 맞도록 문짝을 세워줍니다.



● 점검구 방향은 문짝 몰림 반대 방향으로 설치합니다.

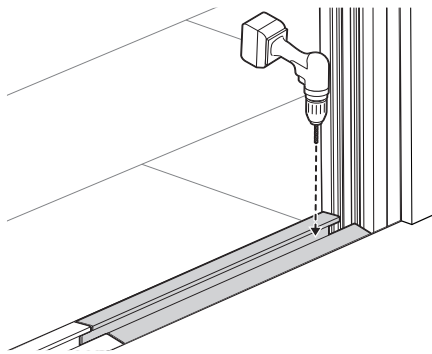
5-6

세워진 문짝은 점검구 자리 반대방향으로 밀어서 옮겨줍니다.



5-7

점검구를 제자리에 끼워넣은 다음 측바로부터 3.5mm 떨어진 부분에 철기리 타공 후 피스로 고정합니다.

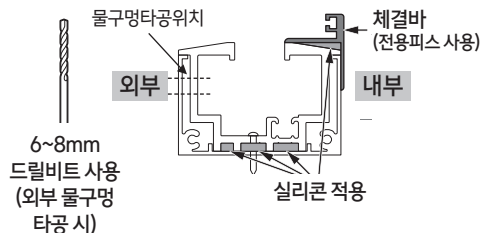
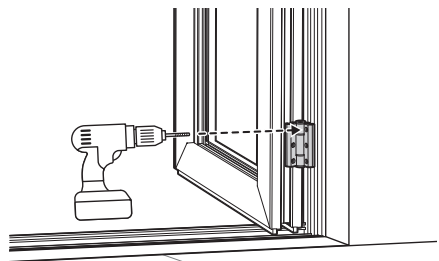


⚠ 실외 설치 시 주의사항

1. 다대바+하부속바 뜨는 부분 실리콘 처리 (빗물이 내부로 유입될 가능성 차단)
2. 하부레일(외부 물구멍 타공)

5-8

프레임 측바 홈에 문짝 경첩을 알맞게 끼운 후 3.5mm 철기리를 사용해 타공합니다. 그 다음 피스로 체결합니다.

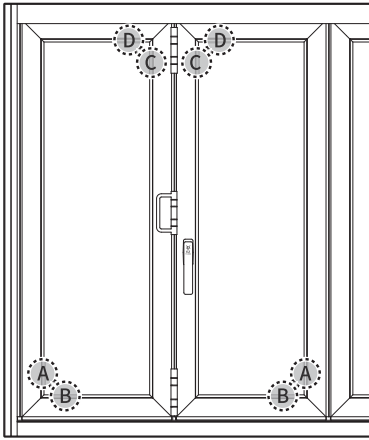


6. 셋팅블럭 삽입

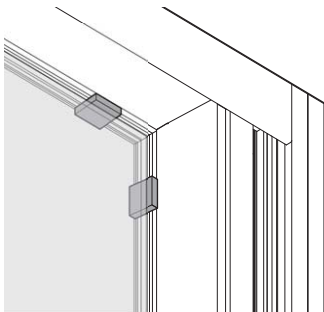
6-1

아래 그림에 표시된 위치를 참고해서 셋팅블럭을 삽입합니다.

! 유리 삽입 시 셋팅블럭을 끼워주지 않을 경우 문 처짐이 발생할 수 있습니다. 이는 제품상 하자가 아니므로 이에 대한 책임은 시공자 과실입니다.

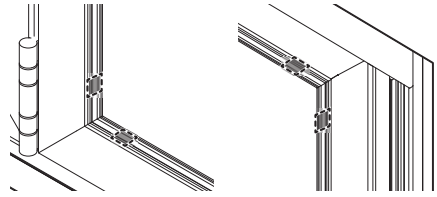


- A, B : 하드웨어 or 경첩(하부)
- C, D : 폴딩손잡이(상부)

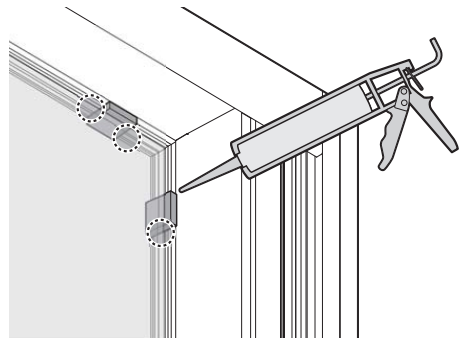
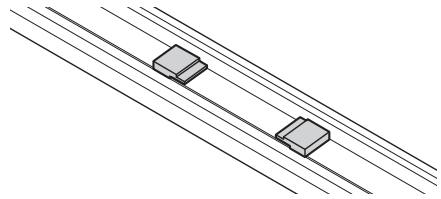


6-2

셋팅블럭 삽입 위치는 하부 트롤리 기준 모서리부터 삽입, 상단부 셋팅블럭은 유리 삽입 후 문짝 상단 부위와 유리 사이 공간 확보 후 삽입합니다.

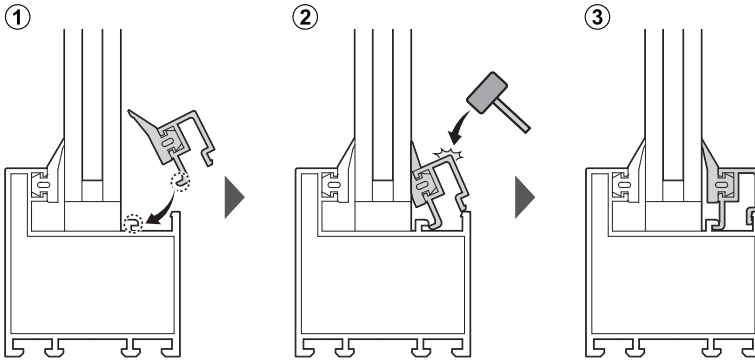


문짝 하단 프레임 내부에 3mm용 셋팅블럭을 올려서 실리콘을 사용해 붙입니다.



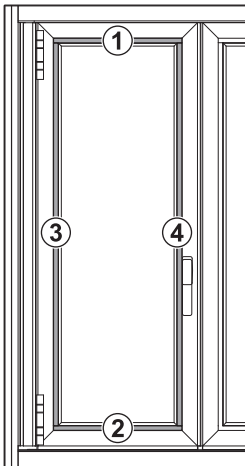
7-1

아래 ①번 그림과 같이 오사이 끝 부분을 하부레일에 걸어준 다음 ②번 그림과 같은 상태에서 고무망치로 오사이 상단 부분을 합쳐서 ③번 그림처럼 오사이를 체결해줍니다.



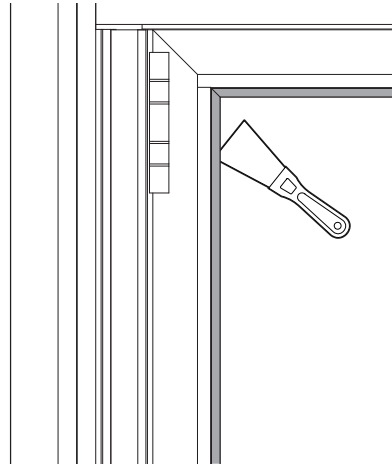
7-2

문짝 전체의 오사이를 체결해 줍니다.
체결 순서는 아래 번호를 참고하세요.

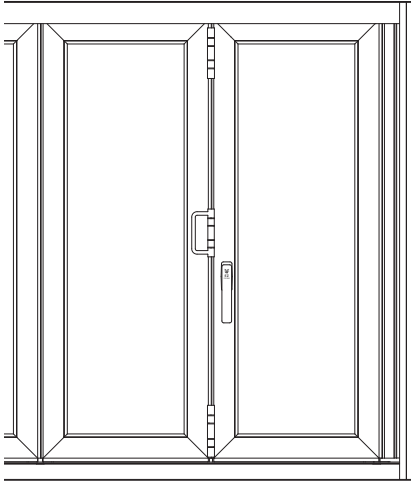


7-3

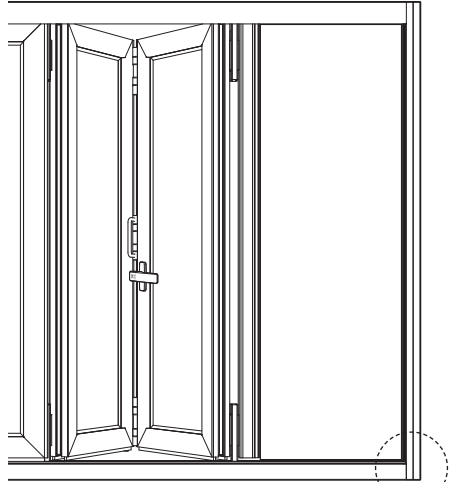
오사이 체결 후 헤라 등을 이용해 접혀있는 가스켓을 펴줍니다.



❶ 외부 창일 경우 외부 유리 가스켓 제거 후 실리콘으로 마감 처리합니다.



CLOSE



OPEN

외부시공시(결합부)실리콘처리 필수(피스구멍포함)



이지폴딩 관리인증마크



신속A/S



7일완성



고객관리



성적서사양

홈 페이지



예약문의



이지폴딩.com