

# Guia de Instalação by Cosentino®

## Como fixar o lava-loiça Silestone® à bancada com barras de suporte contido na embalagem.

Por favor, tome especial atenção aos conselhos que se seguem. Os passos descritos são fundamentais para uma correcta instalação do lava-loiça Silestone® na bancada.

A Cosentino S.A. não se responsabiliza por erros resultantes da não observância deste guia.

A Cosentino S.A. recomenda este procedimento pelas razões que se seguem:

Trata-se de uma instalação simples e que não requer ferramentas especiais.

Se por qualquer motivo pretender mudar um lava-loiça Silestone® já instalado, não será necessário substituir a bancada, desde que o lava-loiça possa ser retirado facilmente sem danificar.

A Cosentino S.A. não pode ser responsabilizada por variações de cor entre o lava-loiça e a bancada se forem executadas separadamente.

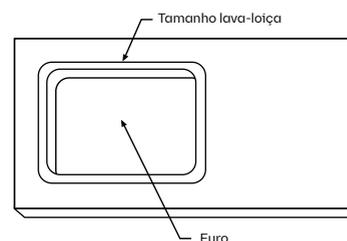
### Modelos de Lava-loiça Integrity

ONE: 51x41x15 cm  
DUE S: 34x37x15 cm  
DUE L: 51x37x15 cm  
DUE XL: 67x43,5x21 cm  
Q: 51x41x15 cm

## Antes da Instalação

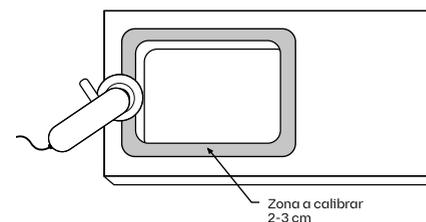
### 1. Fazer o furo na bancada.

O furo na bancada deve ser de 2mm mais pequeno em toda a extensão, que o tamanho interior do lava-loiça. Em CNC o furo deve ser feito de acordo com o modelo incluído na embalagem do lava-loiça. O Lava-loiça.

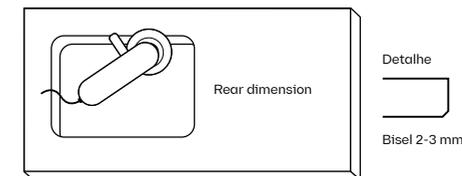


### 2. Polimento do furo do lava-loiça.

Limpar o interior da bancada com uma máquina de furar manual é o ideal para permitir ao operador confirmar a existência de alguma imperfeição que possa impedir o contacto directo entre a bancada e o lava-loiça.

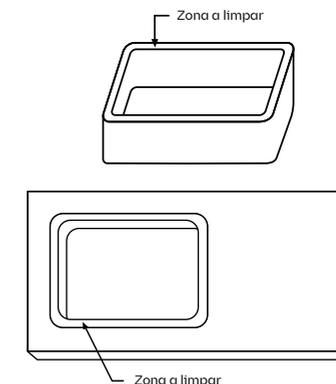


Um bisel de 2-3mm deve ser feito na parte inferior da bancada para servir de linha de ligação com o lava-loiça e disfarçar a junta.



### 3. Limpeza das peças para serem unidas.

As duas partes que devem ser unidas (bancada e lava-loiça) devem ser devidamente limpas com solventes ou álcool antes da aplicação do silicone; caso contrário o silicone não adere correctamente e a bancada e o lava-loiça não ficarão devidamente selados. Certifique-se que a cor do silicone é a adequada.



#### 4. Instalação de barras de suporte.

O pio Silestone® Integrity tem duas barras de suporte e de segurança que nos ajudam na sua colocação nas bancadas e que o reforçam durante a sua utilização.

O kit é composto pelos seguintes elementos:

Barras de suporte



x2

Parafusos



x8

Tacos de madeira



x2

Arandelas

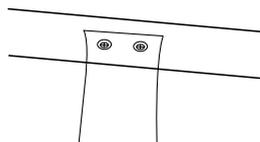


x4

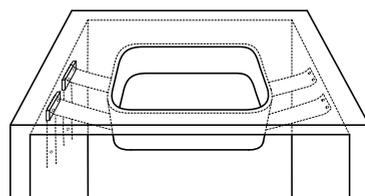
Como colocar as barras de suporte:

As barras são fixadas com parafusos nos lados do mobiliário de cozinha (um em cada lado).

Antes de fixar as barras, é necessário fazer dois furos em cada lado para introduzir os parafusos.



As barras devem ser fixadas para suportar a tensão máxima possível em cima do pio. É por isso que temos de instalar as barras o mais próximo possível do topo do mobiliário.



#### 5. Aplicar silicone no lava-loiça.

Aplicar o silicone nos bordos do lava-loiça. Deve utilizar a cor correcta de silicone COLORSIL para fazer a junta entre o lava-loiça e a bancada (COLORSIL é fornecido com o lava-loiça).

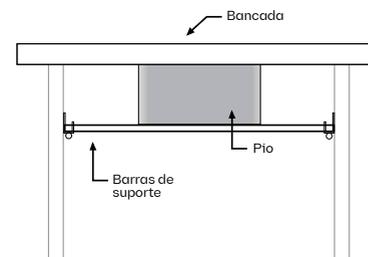


#### 6. Colocar o lava-loiça na parte interior da bancada.

Após aplicação do silicone, o lava-loiça deve ser unido à bancada utilizando os sistemas de fixação e ajustando os parafusos de apoio, assim como nivelar o lava-loiça para assegurar uma excelente união entre a bancada e o lava-loiça.

Deve assegurar-se que a união está realmente perfeita e que não há um aperto dos parafusos em excesso.

Limpe algum excesso de silicone antes que seque. A Cosentino recomenda a utilização de CLEANCOLORSIL. Não utilize produtos que contenham CLORETO DE METILENO.



#### Declaração de Conformidade CE



Declaração de conformidade com as directivas da União Europeia.

Cosentino S.A declara sob sua exclusiva responsabilidade a conformidade do produto:

Tipo: Lava-loiça de Silestone®.  
Nome: ONE  
Utilização: Uso doméstico.

Ao que se refere esta declaração, com as normas e outros documentos normativos:

UNE-EN 13310 : Lava-loiças de cozinha. Requisitos funcionais e métodos de ensaio.

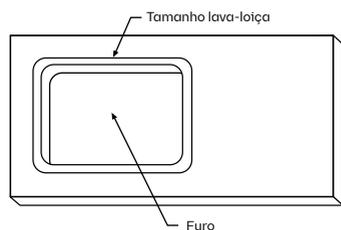
E em conformidade com a Directiva 89/109/CEE do Conselho de Dezembro de 1988, relativa à aproximação das legislações dos Estados Membros sobre os materiais e objectos destinados a entrar em contacto com produtos alimentares.

## Guia De Instalação de Lava-Loiça Silestone®.

Se não dispõe das ferramentas adequadas ou de habilidade necessária para este tipo de instalação, a Cosentino não recomenda a realizar-la. Utilizar neste caso a primeira opção.

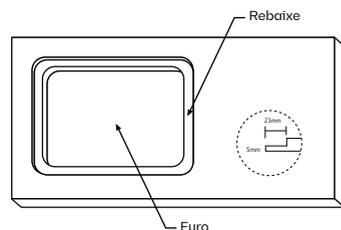
### 1. Fazer o furo na bancada.

O furo na bancada deve ser 3mm menor que o tamanho interior do lava-loiça, ainda que isso dependa do técnico, pois quanto menos rebordo deixar, menos terá que polir depois.



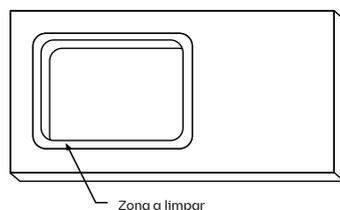
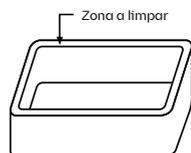
### 2. Rebaixe da superfície.

Deve ser executado um rebaixe de 23mm de largura em todo o perímetro do buraco de modo a que fiquem 5mm de grossura do material na superfície da bancada. Este processo será feito por aplicação CNC.



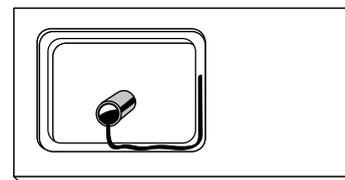
### 3. Limpeza das peças para serem unidas.

As duas partes que têm de ser unidas (bancada e lava-loiça) devem ser devidamente limpas com solventes ou álcool antes da aplicação de silicone; caso contrário o silicone não irá unir devidamente a bancada e o lava-loiça. Certifique-se que a cor do silicone é a adequada.



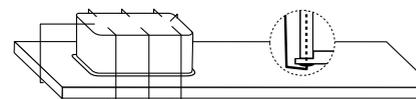
### 4. Utilizar Solumastic.

O Solumastic deve ser aplicado no rebordo, por inteiro.



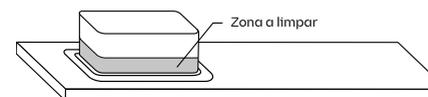
### 5. Colocação lava-loiça na bancada.

Após aplicação da resina, devem ser utilizados grampos e linguetes para segurar o lava-loiça à bancada até absorver o máximo de resina possível, já que a resina não absorvida irá transformar-se numa junta visível. Este sistema de adesão é muito semelhante ao procedimento do 2+2 e queremos esconder a junta.



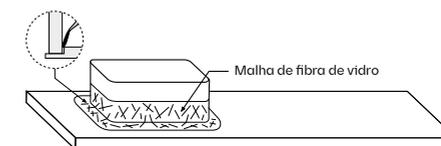
### 6. Limpeza das peças a unir.

Limpar com álcool ou solventes até 10 cm de todas as áreas a serem unidas.



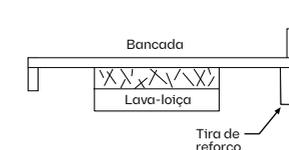
### 7. Preencher os espaços entre o lava-loiça e a bancada.

O espaço entre o lava-loiça e a bancada deve ser preenchido com resina; caso contrário a bancada pode ficar danificada. É também aconselhável colar pequenas peças de Silestone® à bancada e lava-loiça de forma a reforçar a sua ligação. Certifique-se que não coloca esses reforços a cobrir o furo de drenagem.



### 8. Reforçar a bancada.

De forma a reforçar a estrutura do lava-loiça e da bancada, é aconselhável fixar uma tira na parte inferior-posterior da bancada, cobrindo a área na largura total do móvel de cozinha.



### 9. Corte do bisel.

Assim que o lava-loiça esteja preso na bancada, é aconselhável polir as bordas interiores e criar um bisel a toda a volta, para permitir que a parte inferior do bisel coincida com a junta do lava-loiça.

