

QUARTZFORMS



MANUTENÇÃO DO PRODUTO

Os quartzos compostos são materiais muito compactos e sem porosidade, não necessitando de tratamentos óleo-hidrorrepelentes. Não absorvem líquidos, cheiros nem gorduras alimentares. Por essa razão impedem a proliferação de bactérias, resistem aos ácidos, são fáceis de limpar, garantem a higiene e resistem às manchas domésticas e devidas ao uso, aos arranhões, às riscas e aos pequenos impactos.

Apesar de o material poder resistir a temperaturas elevadas, é melhor protegê-lo com descansos de panelas para evitar o contato direto entre as panelas ou louças acabadas de tirar do fogão e as superfícies. De fato, o contato direto com objetos quentes ou chamas pode provocar manchas indelévels devido ao aquecimento da resina ou até roturas pelo elevado choque térmico.

É preciso lembrar de nunca utilizar o plano como base para passar a ferro.

Mesmo sendo resistente às riscas e aos arranhões, para garantir a melhor conservação do aspeto original, aconselha-se sempre o uso de tábuas para cortar.

Para além disso, é melhor nunca sobrecarregar as bancadas com pesos superiores a 50 Kg (não subir nem sentar por cima dos tampos) e evitar a queda de objetos contundentes (p.ex. facas, garrafas, panelas, utensílios, etc.) que, pela sua conformação, podem estilhaçar a superfície de maneira dificilmente restaurável.

Conselhos para a limpeza

Graças às suas propriedades, o quartzo é muito fácil de limpar. De algum modo, aconselha-se a limpeza das manchas quando estão ainda frescas porque se forem deixadas muito tempo sobre a superfície podem resultar difíceis de eliminar, mesmo se não impossíveis.

As manchas podem ser divididas em duas categorias:

Substâncias orgânicas

São manchas devidas a resíduos de comida, azeite, borrifos de molho, etc. Essas substâncias devem ser limpas com um desengordurante de cozinha. Borrifar o detergente sobre a mancha e deixar atuar durante 5 minutos ou mais para dar o tempo às substâncias ativas de derreter a sujeira e torná-la mais simples a eliminar. Então pode-se passar com uma esponja úmida e enxugar com papel de cozinha. Repetir a operação até à limpeza completa.

Substâncias minerais

São manchas devidas aos minerais contidos nos líquidos como água, chá, café, etc. que, se deixados secar sobre a superfície, deixam resíduos de calcário ou de outros minerais que acabam por se fixar nela. Para limpar esse tipo de manchas, aconselha-se a utilização de um detergente descalcificador (para derreter o calcário). Borrifar o detergente sobre a mancha e deixar atuar durante 5 minutos ou mais para dar o tempo às substâncias ativas de derreter os minerais e torná-los mais simples a eliminar. Então pode-se passar com uma esponja úmida e enxugar com papel de cozinha. Repetir a operação até à limpeza completa.

Manchas de outro tipo

Halos de silicone: devem ser removidos com um solvente para silicone que se encontra em qualquer loja de serralheria. Também neste caso deitar ou borrifar o solvente sobre o silicone e deixar atuar pelo tempo indicado nas instruções.

Sinais de caneta de feltro: limpar com álcool puro.

Quartzforms SpA

Burger Strasse 10,
D-39126 Magdeburg
tel. +49 (0) 39 1 53 888 000
info@quartzforms.com
www.quartzforms.com

Quartzforms is a single-member company subject to the management and coordination of Fin.Scap. S.r.l.

Zweigniederlassung Deutschland
Geschäftsführer: Vincenzo Scapin
Amtsgericht Stendal: HRB 14414
Steuer-Nr 102/195/23136
Ust.-ID nr. DE815214341

Quartzforms SpA - Italia
Presidente: Romeo Scapin
Reg. Imprese PD 03683070282
R.E.A. Padova 328892
c.f./p.IVA 03683070282

Showroom & warehouse
Via I Maggio, 1
37020 Volargne di Dolcé
tel. + 39 045 6862688
verona@quartzforms.com

QUARTZFORMS



Sinais de verniz: esmalte ou pinturas várias podem ser removidos com diluente nitro. Nunca deitar o diluente nitro diretamente sobre a superfície, mas sim umedecer um pano com o diluente e esfregar a mancha.

Conselhos para a limpeza das superfícies polidas

Para a limpeza de rotina

Utilizar um pano macio umedecido com água e detergente neutro.

Para manchas persistentes

Graças à compactidão de Quartzforms® é possível utilizar detergentes agressivos à base ácida e esponjas de cozinha até no lado mais abrasivo. Ao contrário, evitar limpar com álcool desnaturado, uma vez que pode deixar halos difíceis a eliminar.

Produtos inadequados

É melhor evitar limpar com produtos que contêm água sanitária ou com ph muito básico, pois em caso de aplicações prolongadas podem criar um halo esbranquiçado. Outros produtos que podem danificar a superfície são o tricetileno, os solventes industriais, o ácido fluorídrico, a soda cáustica e os solventes para pintura.

Conselhos para a limpeza de superfícies opacas, velvet, jateadas, escovadas, tatum

Os tratamentos das chapas para obter o efeito mate, velvet, tatum, jateado e escovado são executados mecanicamente com sistemas especiais que efetuam as usinagens necessárias para obter os diferentes acabamentos, removendo parte do material. De fato, essas superfícies apresentam irregularidades ou asperezas mais ou menos evidentes que fazem com que o material não refleta a luz como uma superfície polida (fig. 1), resultando opaco à vista e mais ou menos áspero ao tato (fig. 2). O grau de aspereza depende dos diferentes acabamentos.

figura 1

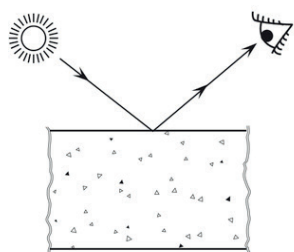
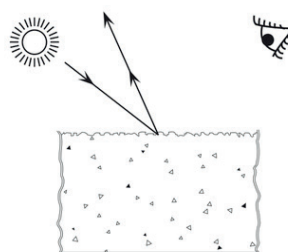


figura 2



Olhando as duas figuras que esquematizam um acabamento polido e um outro não polido, nota-se que o plano da superfície polida é perfeitamente retilíneo, enquanto o da superfície opaca é representado por uma linha irregular. É exatamente por essa razão que as superfícies tratadas para obter uma superfície polida, velvet, tatum, jateada ou escovada, podem apresentar problemas de limpeza. De fato as partículas de sujeira, que na superfície polida podem ser removidas facilmente não sendo retidas por nenhum obstáculo, nas outras superfícies se podem depositar nas microirregularidades ou nas pequenas asperezas da superfície, resultando difíceis de remover.

Para a limpeza de rotina

É possível usar todos os detergentes normalmente utilizados nas superfícies polidas. Embora Quartzforms® não absorva as substâncias líquidas e portanto a sujeira não entre no material e possa ser sempre removida, aconselha-se a limpeza imediata dos líquidos coloridos. Em caso de manchas resistentes também se podem usar detergentes agressivos à base ácida. Ao contrário, tem de se evitar de limpar com álcool desnaturado que pode deixar halos difíceis de remover.

Quartzforms SpA

Burger Strasse 10,
D-39126 Magdeburg
tel. +49 (0) 39 1 53 888 000
info@quartzforms.com
www.quartzforms.com

Quartzforms is a single-member company subject to the management and coordination of Fin.Scap. S.r.l.

Zweigniederlassung Deutschland
Geschäftsführer: Vincenzo Scapin
Amtsgericht Stendal: HRB 14414
Steuer-Nr 102/195/23136
Ust.-ID nr. DE815214341

Quartzforms SpA - Italia
Presidente: Romeo Scapin
Reg. Imprese PD 03683070282
R.E.A. Padova 328892
c.f./p.IVA 03683070282

Showroom & warehouse
Via I Maggio, 1
37020 Volargne di Dolcé
tel. + 39 045 6862688
verona@quartzforms.com

Para manchas de calcário (resíduo da água do aqueduto)

É possível limpar com detergentes anti-calcário à base ácida, até para atuações mais prolongadas.

Para manchas de substâncias oleosas ou de gordura

Pode-se intervir com desengordurantes de cozinha, porém, uma vez eliminada a mancha, é preciso enxaguar com abundante água, pois em geral os produtos de limpeza chamados “desengordurantes” são “básicos” e, se deixados sobre um quartzo composto por muito tempo podem alterar a superfície manchando-a (agem no conteúdo de resina).

Resistance to stains

Product	Effect
Acetic acid (10% aqueous sol.)	no visible effect
Ammonia (10% solution)	no visible effect
red wine	no visible effect
Citric acid (10% aqueous sol.)	no visible effect
Detergent solution	no visible effect
Coffee (applied 80°)	no visible effect
Chloramine t (2,5%aqueous sol.)	no visible effect
Black marker	mark
Ethanol (48% aqueous sol.)	no visible effect
Etyl-butyl acetane (1:1)	no visible effect
Olive oil	no visible effect
Coca cola	no visible effect
Sodium bicarbonate	no visible effect
Sodium chloride (10% aqueous sol.)	no visible effect
tea (applied at 80°)	no visible effect
condensed milk	no visible effect
light beer	no visible effect

Resistance to use of domestic products

Product	Effect
Aiax bagno	no visible effect
Spic & Span	no visible effect
Mastro Lindo	no visible effect
Cif multiuse	no visible effect
Cif with bleach	no visible effect
Finish dishwasher liquid light streaks	light streaks
Fornet	no visible effect
Drago pulisan	no visible effect
Smac brillacciaio	no visible effect
Baysan multiuso	no visible effect
Denatured alcohol	no visible effect
Lyso-form kitchen	no visible effect
Viakal	no visible effect
Vetril	no visible effect
Vim liquid	no visible effect

Quartzforms SpA

Burger Strasse 10,
D-39126 Magdeburg
tel. +49 (0) 39 1 53 888 000
info@quartzforms.com
www.quartzforms.com

Quartzforms is a single-member company subject to the management and coordination of Fin.Scap. S.r.l.

Zweigniederlassung Deutschland
Geschäftsführer: Vincenzo Scapin
Amtsgericht Stendal: HRB 14414
Steuer-Nr 102/195/23136
Ust.-ID nr. DE815214341

Quartzforms SpA - Italia
Presidente: Romeo Scapin
Reg. Imprese PD 03683070282
R.E.A. Padova 328892
c.f./p.IVA 03683070282

Showroom & warehouse
Via I Maggio, 1
37020 Volargne di Dolcé
tel. + 39 045 6862688
verona@quartzforms.com