

QUARTZFORMS



MAINTENANCE

Les composites de quartz sont des matériaux hautement compacts et non poreux tant et si bien qu'ils ne requièrent aucun traitement oléo et hydrophobe.

Ils n'absorbent ni les liquides, ni les odeurs, ni les graisses alimentaires ; c'est pourquoi ils empêchent la prolifération des bactéries, résistent aux acides, sont faciles à entretenir, garantissent l'hygiène, résistent aux salissures domestiques, aux rayures, aux griffures et aux chocs légers.

Bien que le matériel puisse résister à des températures élevées, il vaudrait mieux le protéger avec des sous-plats pour éviter tout contact direct avec les fonds des casseroles ou de la vaisselle venant de quitter le feu. Le contact direct avec des objets chauds ou avec des flammes peut en effet occasionner des taches indélébiles dues au réchauffement de la résine ou des ruptures suite au choc thermique élevé.

Rappelons d'autre part qu'il ne faut jamais utiliser ce plan comme planche à repasser.

Encore que résistant aux rayures et aux égratignures, pour garantir une conservation optimale de l'aspect originel nous conseillons de toujours utiliser des planches à découper.

Il est d'autre part fortement conseillé de ne jamais surcharger les plans de travail avec des poids dépassant les 50 Kg (ne jamais monter, ni s'asseoir sur les tops) et d'éviter que des objets contondants n'y tombent (ex. couteaux, bouteilles, casseroles, outils de travail, etc ...) qui, de par leur forme, pourraient causer des écornures difficilement récupérables.

Conseils d'entretien

Grâce à ses propriétés, le quartz est très facile à nettoyer. Nous conseillons toutefois de nettoyer les taches quand elles sont encore fraîches parce qu'il est beaucoup plus difficile, voire impossible, de faire disparaître des taches qu'on aurait laissé sécher trop longtemps.

Il y a deux catégories de taches :

Taches de substances organiques

Ce sont des taches de nourriture, huile, éclaboussures de sauces, etc ... Ces substances devront être nettoyées avec un dégraissant alimentaire.

Vaporiser le détergent sur la tache, laisser agir 5 minutes ou plus pour donner le temps aux substances actives de dissoudre la tache qui deviendra ainsi plus facile à enlever. Passer ensuite un éponge humectée et sécher avec du Sopalin. Répéter jusqu'à disparition complète de la tache.

Taches de substances minérales

Ce sont des taches dues aux minéraux présents dans les liquides (eau, thé, café etc ...) qui, si on les laisse sécher, se fixent et laissent des traces de calcaire ou autres minéraux sur la superficie. Pour venir à bout de ce type de taches, nous conseillons un détergent détartrant. Vaporiser le détartrant sur la tache et le laisser agir pendant 5 minutes ou plus pour donner le temps aux substances actives de dissoudre les minéraux qui deviendront ainsi plus faciles à enlever. Passer ensuite un éponge humectée et sécher avec du Sopalin. Répéter jusqu'à disparition complète de la tache.

Autres types de taches

Auréoles de silicone : les enlever avec un solvant pour silicone disponible dans toute quincaillerie. Dans ce cas de figure encore, verser ou vaporiser sur la silicone et laisser agir pour la durée indiquée sur le flacon.

Marques de stylos-feutres : nettoyer à l'alcool pur.

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



Traces de verni : nettoyer les taches de verni ou de colorant avec un diluant nitro. Ne jamais verser le diluant nitro directement sur la superficie, mais humecter un chiffon avec le produit et frotter sur la tache.

Conseils pour l'entretien des superficies polies

Pour l'entretien ordinaire

Utiliser un chiffon doux humecté avec de l'eau et des détergents neutres.

Pour les taches persistantes

Vu que Quartzforms® est compact, on peut utiliser des détergents agressifs à base acide et des éponges de cuisine du côté rêche. On évitera en revanche de nettoyer à l'alcool dénaturé qui pourrait laisser des auréoles difficiles à enlever.

Produits à proscrire

Il faudrait éviter de nettoyer avec des produits contenant de l'eau de Javel ou au ph hautement basique qui, si appliqués de façon prolongée, pourraient donner lieu à une auréole blanchâtre. D'autres produits pourraient abîmer la superficie comme le trichéthylène, les solvants industriels, l'acide fluorhydrique, la soude caustique et les solvants pour vernis.

Conseils d'entretien des superficies opaques, velvet, sablées et patinées, tatum

Le polissage, le sablage et l'enduction des tranches pour obtenir un effet opaque, velvet, tatum, sablé et patiné se fait mécaniquement dans des installations spéciales qui font les traitements nécessaires pour obtenir les différentes finitions en enlevant une partie du matériau. Ces superficies ont en effet des crénelages ou aspérités plus ou moins marquées qui font que le matériau ne reflète pas la lumière comme le ferait une superficie polie (fig. 1) ; elles seront par conséquent opaques à l'œil et plus ou moins rugueuses au toucher (fig. 2). Le degré de rugosité dépend de la finition.

figura 1

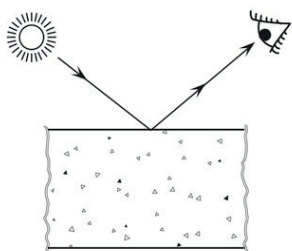
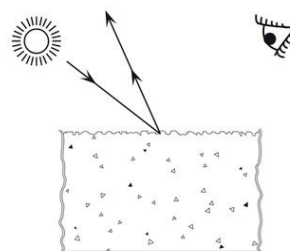


figura 2



En regardant les deux illustrations schématisant une finition polie et une finition glabre, on remarquera que la surface polie sera parfaitement rectiligne alors que la surface opaque a un profil irrégulier. C'est la raison pour laquelle les superficies façonnées pour avoir une superficie polie, velvet, tatum, sablée ou patinée pourraient présenter quelques problèmes de nettoyage. Les particules de saleté, qui sur une superficie polie s'enlèvent facilement puisqu'aucun obstacle ne les retient, sont plus difficiles à enlever sur les autres superficies car les micro-crénélages et les petites aspérités pourraient les retenir et il serait donc plus difficile de les faire disparaître.

Pour l'entretien ordinaire

On peut utiliser tous les détergents qu'on utilise normalement sur les superficies polies.

Quartzforms® n'absorbe pas les substances liquides, donc la saleté ne pénètre pas dans le matériau et est toujours extirpable ; nous conseillons de nettoyer immédiatement toute tache de liquide coloré. En cas de taches tenaces, on peut utiliser des détergents agressifs à base acide aussi. Il est en revanche fortement déconseillé de nettoyer à l'alcool dénaturé qui pourrait laisser des auréoles difficiles à enlever.

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



Pour des taches de calcaire (résidus de l'eau du robinet)

Nettoyer avec des détergents anticalcaires à base acide, pour un effet prolongé aussi.

Pour des taches de substances huileuses ou grasses

On peut intervenir avec des dégraissants de cuisine mais, une fois la tache éliminée, il faudra rincer abondamment à l'eau claire parce qu'en général les produits d'entretien "dégraissants" sont "basiques" et si on les laisse agir pendant longtemps sur un aggloméré de quartz, ils pourraient altérer la superficie et la tacher (interviennent sur la résine).

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