

【よくあるお問合せ Q&A】

バンケットテーブル/メラミン化粧板の強度って？

表面の硬さや耐久性、耐水性、耐熱性に優れている素材と言うけど、ほんとに大丈夫なの？

柏木工株式会社 お客様相談窓口

2021.12.20

テーブル # メラミン # 耐久性 # 耐熱 # アルコール # 除菌

【メラミン化粧板の強度】 バンケットテーブル/メラミン化粧板の強度について説明します。

◎表面の硬度

8Hです。ウレタン塗装の塗膜(2H)と比べて、かなり硬いですが、底のざらついた陶磁器類を引きずれば傷がつかます。塗装塗膜は塗り直しができますが、メラミン化粧板は元に戻せません。

◎耐久性

(通常の汚れ)

・汚れに対してはまずは水拭きで。油汚れなど、なかなか汚れが取れない場合は柔らかい布やスポンジに中性洗剤をつけて拭き取った後、清浄な布等で水拭きしてください。水拭き後は必ず乾いた布でよく拭き、乾かしてください。

・中性洗剤で落ちない汚れは、ガラスクリーナー、エチルアルコール(薬用アルコール)などで拭いてみてください。汚れの性質により落ちる場合があります。

・メラミンスポンジで水拭きして汚れを取る場合、力をかけず、なでる程度の力で使用して下さい。メラミンスポンジは汚れを削り取るものなので、かなりコツがあります。強く擦り過ぎるとメラミン化粧板のツヤが変わってしまい、元には戻せません。

(コロナ対策の除菌・除ウイルス剤)

・家庭用洗剤に含まれる界面活性剤でウイルスが効果的に除去できます。ですから、上記の通常の汚れを拭き取る洗剤での清掃・消毒を推奨します。経済産業省が、効果が確認された界面活性剤が使われている洗剤のリストをNITE ウェブサイトで公開しています。

(随時更新)<https://www.nite.go.jp/information/osirasedetergentlist.html>



この他の手法が広く一般的になっていますが、含まれる成分や濃度に気をつけてご使用ください。

- ・アルコール除菌スプレー ○ ご家庭向けの除菌目的の市販品、アルコール除菌剤や
- ・次亜塩素酸水(酸性) ○ 次亜塩素酸水は、大丈夫です。

・次亜塩素酸ナトリウム水溶液(アルカリ性) △(濃度に注意)

上記の次亜塩素酸水とは名前が似ていますが全くの別物。塩素系漂白剤等を希釈して作ります。希釈(濃度)を間違わなければ問題はありますが、原液でのご使用などは、影響があります。

過去に白濁した例あり、気を付けてください。市販のキッチンハイター(花王)の濃度は、約5%。通常の拭き掃除での除菌目的であれば、250倍に希釈して、濃度200ppm(0.02%)で使用します。

・強力なウイルス除去をうたったクリーナーで表面が白くなった事例あり。

リンレイ「ウルトラハードクリーナー サニプロテクト」毎日使っていたら、天板があちこち白くモヤモヤになった。

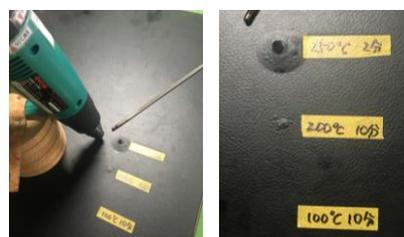


再現実験して、白くなったところを熱湯で流してみた。幸い、ある程度回復できた。

◎熱について

沸騰した鍋や熱油の入った鍋などは直接テーブルの上には置かず、鍋敷きなどの上に置いて下さい。

熱い鍋を直接置いてしまったと思われる事例。表面がブクブク・凸凹となっていて、その後、剥離した。



再現実験して、ヒートガンで温度を変え熱風を当てた。100℃は変化なし。200℃で8分程でブクブクしてきた。250℃すぐに変形。