

# ÚDRŽBOVÝ LIST BETONOVÝCH VÝROBKŮ

## Popis materiálu

Beton je přírodní materiál, přirozeně nasákavý. Proto se prvky po vytvrzení brousí, leští, následně se uzavírají do 4 vrstvé bezúdržbové impregnace. Každý vyrobený kus může mít rozdílnou barvu ve své ploše a může se lišit od předešlých kusů. Stejně tak se může i lehce lišit od referenčního vzorku, třebaže dokonale zachováme recepturu. Může obsahovat malé póry a mikrotrhliny a tvarové nedokonalosti, které jsou charakteristické pro beton. Pracovní plochy však upravujeme tak, aby byly co nejhladší s jednoduchou údržbou. Náš beton je velmi tvrdý a pevný, uzavřený impregnací speciálně vyvinutou pro betonové kuchyňské desky. Prvky jsou vyztuženy skelnými vlákny a ocelovou výztuží. Nevhodné užívání může mít vliv na vzhled, proto je dobré znát, jak o beton pečovat a čemu se vyvarovat:

## Mechanická odolnost

Všechny materiály, které jsou tvrdší než impregnace, mohou impregnaci poškodit – především nože, ostrý kámen, kočičí dráčky. Nepoužívejte abrazivní prostředky (Cif, atp.), drátěné a drsné houbičky, které mohou trvale poškodit impregnaci. Stejně tak se vyvarujte krájení nožem přímo na desce. Krájejte proto vždy na vhodné krájecí podložce (dřevo, plast, sklo). Beton nepřetěžujte a nevystavujte silným nárazům.

## Chemická odolnost

Impregnace je paropropustná, proto je možné prvky používat i ve venkovním prostředí. Je silně nenasákavá a dobře odolává běžným kuchyňským kapalinám (voda, olej, omáčky, káva, víno, atp.) Nevystavujte však povrch extrémně dlouhodobému působení kapalin (> 20hodin). Například mokré dno vázy, mokré dno mýdelničky atp. V takovém případě může dojít k lokálnímu průsaku, který po odstranění příčiny opět během

chvilky vyschne, může však ve specifických případech zanechat nevratné stopy pod impregnací. Při úniku nežádoucích tekutin, především slabých kyselin (víno, citrónová šťáva, voda ze zelí, ocet, atp.), silných hydroxidů, odstraňovače vodního kamene a jiných agresivních látek, povrch nejlépe bez prodlení utřete vlhkou utěrkou, houbičkou.

## Tepelná odolnost

Impregnace odolává teplotám do 240°C. Další nebezpečí pro beton je prudká a výrazná lokální změna teploty – tímto způsobem se nechávaly pukat velké kameny, a i beton lze tímto způsobem prasknout. Neodkládejte proto horké kastroly, pánvičky a předměty přímo na desku, ale použijte vhodnou podložku. I prudké výrazné zchlazení, nebo naopak ohřátí tekoucí vodou může vést k poškození.

## Údržba

Dodržujte výše zmíněná doporučení. Impregnace je bezúdržbová – není třeba jí obnovovat. K mytí povrchu používejte jemné houbičky, utěrky, hadříky namočené do vlažné vody s přidavkem běžného mycího prostředku (Jar). Desku je možné leštit s použitím leštičů na bázi alkoholu (Iron). Desky udržujte po práci suché.

## Oprava

Při používání se mohou na exponovaných místech objevit drobné škrábance nebo oděrky, skvrny, a to zejména při nedodržování doporučení v tomto listu. Některé z těchto defektů je možné retušovat, a proto se doporučuje konzultovat opravy přímo s námi. V případě větších mechanických poškození lze některá místa domodelovat, avšak konečný vzhled se může lišit od původní podoby.

Dbejte na dodržování těchto doporučení, abyste zajistili dlouhodobou krásu svých betonových výrobků od Burning Vibe.