

Keukenbladen in Unistone® Voor keukenbladen in Unistone® gelden algemeen dezelfde regels als voor keukenbladen in natuursteen. Unistone® is wel zeer compact, en daarom is het op gepolijste oppervlakken dikwijls zeer moeilijk extra impregneermiddelen aan te brengen. Op verzoete en 'ruwere' oppervlakken is een extra impregneermiddel wel aangeraden als preventieve behandeling tegen vlekken.

1. Eerste reiniging Na plaatsing kan men best het oppervlak met een sterke reiniger (bv. Lithofin MN Vuiloplosser - Akemi Steenreiniger of Akemi Quartz Intensive Cleaner - HMK R155 Grondreiniger of HMK R185 Kwarts Composiet Reiniger) reinigen vooraleer een impregneerproduct toe te passen. Met aceton kan het oppervlak eveneens gereinigd worden voor wat betreft fettiger vlekken of vlekken van plaatsingsproducten (siliconen, lijmresten...).

2. Beschermende producten Impregneermiddelen dringen in de poriën van de steen en maken het oppervlak waterafstotend (hydrofoob). Sommige impregneerproducten maken het oppervlak naast waterafstotend ook vetafstotend (hydro- en oleofoob). De bescherming dient op een homogene manier aangebracht te worden op een droge en zuivere ondergrond. • Voor gepolijste Unistone®-oppervlakken is meestal geen extra bescherming nodig omdat het oppervlak zeer compact is (extra impregneer wordt niet aangeraden). Lithofin heeft een product op alcohol-basis dat de glans van gepolijste composiet zal oprispen (en daarbij ook lichte bescherming geeft - is geen impregneer!), Lithofin MN Refresh. Akemi heeft een product op basis van siliconenolie dat de glans van een gepolijst composiet keukenwerkblad zal oprispen en ook extra bescherming geeft (Akemi Quartz Polish - is geen impregneer!). Moeller Stone Care (HMK) raadt regelmatig onderhoud met HMK P305 Kwarts Composiet onderhoudsspray aan om ook extra bescherming te geven aan gepolijste composietoppervlakken. OPGELET: gebruik geen bleekmiddelen, sterke oplosmiddelen, sterk alkalische producten (pH > 10), producten op basis van trichloorethaan of methyleen chloride (verfverwijderaars, strippers) op Unistone®. OPGELET: laat geen doek doordrenkt met aceton voor langere periode inwerken op Unistone®! Enkel wrijven met aceton op een doek/papier en naspoelen!

3. Verwijderen van vlekken en regelmatig onderhoud Veel "vlekken" op Unistone®-oppervlakken zijn eerder vlekken die op het oppervlak aanwezig zijn (omdat het zo compact is). Dergelijke vlekken zijn meestal te verwijderen met bijvoorbeeld CIF Cream of VIM (niet voor gepolijste oppervlakken!), of met bijvoorbeeld Lithofin MN Vuiloplosser - Akemi Steenreiniger of Akemi Quartz Intensive Cleaner - HMK R155 Grondreiniger of HMK R185 Kwarts Composiet reiniger. CIF Cream mag niet teveel toegepast worden, omdat het de bescherming van bijvoorbeeld een impregneer kan verwijderen van het oppervlak. Steeds goed naspoelen met lauw water nadat CIF Cream gebruikt werd. Bij hardnekkigere vlekken: raadpleeg de vlekengids van deze fabrikanten (zie bijlage). • Voor Letano/Egg Unistone®-oppervlakken kan men bijvoorbeeld Lithofin Protector S (enkel éénmalig toe te passen bij de steenkapper na het reinigen van het oppervlak bij productie, niet voor particulier gebruik) - Akemi Anti-Vlek Super of Akemi Kleur verdieper Super (enkel toe te passen bij de steenkapper na reinigen) - HMK S246 Kwarts-Composiet Vlekstop of HMK S748 Vlekstop-Premium-Color kleur verdiepend. Bij dergelijke compacte oppervlakken is het zeer belangrijk het overtollige impregneerproduct van het oppervlak te verwijderen (zie ook instructies op de verpakking van de leveranciers). Het is belangrijk het oppervlak volledig te verzadigen. Dit kan eenvoudig getest worden door 24 uur na aanbrengen van het impregneermiddel wat water op het oppervlak te "morsen". Indien na 15-20 minuten het oppervlak donkerder wordt, is het oppervlak nog niet volledig verzadigd en dient men de behandeling te herhalen.

Belangrijke Nota! Alle in de bovenstaande tekst vermelde producten worden als vb. of ter illustratie gegeven. Wij kunnen op geen enkele wijze verantwoordelijk gesteld worden voor de deugdelijkheid van het product op zich en/of voor de deugdelijkheid ervan in combinatie met het type natuursteen waarmee het samen wordt gebruikt. Wat de verwerking van het product betreft moet de technische documentatie, opgemaakt door de producent, geraadpleegd en gevolgd worden. Daarnaast dient men steeds informatie te winnen bij de producent over de toepasbaarheid van het product in combinatie met het type natuursteen dat men zal plaatsen. Deze tekst is een geheel, de onderdelen mogen niet los van de rest bekeken of verspreid worden. Kalkrijk water kan ook kalkafzetting geven op Unistone[®]-oppervlakken, en daarom is het aan te raden om periodiek het oppervlak met een licht zuur product te reinigen (bijvoorbeeld Lithofin KF Sanitair reiniger - Akemi Acid Cleaner - HMK R183 Cementsluier Ex). Op gepolijste en weinig absorberende oppervlakken is het niet aangeraden om met vette producten te onderhouden (bijvoorbeeld bepaalde afwaszepen puur). Deze creëren snel een fettiger laag op het oppervlak, waarin kringen van glazen snel zichtbaar zijn. Indien dergelijke "vettiger" laag aanwezig is, kan men deze best verwijderen met bijvoorbeeld Lithofin MN Vuiloplosser - Akemi Steenreiniger of Akemi Quartz Intensive Cleaner - HMK R155 Grondreiniger of HMK R185 Kwarts Composiet reiniger. Het regelmatige onderhoud van keukenbladen kan gebeuren met een niet te vet onderhoudsproduct bijvoorbeeld Lithofin Easy Clean - Akemi Crystal Clean (dagelijks gebruik) of Akemi Quartz Clean & Care (periodiek gebruik) - HMK P305 Kwarts Composiet onderhoudsspray, speciale sprays voor het onderhoud-beschermen-reinigen van keukenbladen.

Aandachtspunten | Gemorste drank en/of voedsel moet zo snel mogelijk verwijderd en gereinigd worden van het oppervlak. Vooral koffie en thee zijn door de agressieve kleurende eigenschappen van deze stoffen dikwijls moeilijk verwijderbaar als ze lang op een Unistone[®] - oppervlak blijven liggen en uitdrogen. | Vlekken die moeilijk te verwijderen zijn met gewoon water en een doekje, zijn meestal te verwijderen met CIF Cream (wit neutraal) op een zachte spons. Voor NIET-GEPOLIJSTE-oppervlakken kan ook VIM gebruikt worden. Goed wrijven en afspoelen met zuiver warm water. | Producten die hard worden na uitdrogen (kauwgom, mosterd, vet, ...) moeten eerst met een plasticen botte "schraper" van het oppervlak verwijderd worden. Daarna verder reinigen met CIF Cream (wit neutraal) of een mengeling van azijn en water. | Plaats NOOIT hete potten, pannen, ... direct op een Unistone[®] - oppervlak. | Gebruik NOOIT bleekmiddelen of producten op basis van ammonia, producten met een pH hoger dan 10 of sterke oplosmiddelen op Unistone[®]-oppervlakken. Bepaalde agressieve chemicaliën, zoals bv. in ovenreinigers of ontstoppers, kunnen blijvende schade toebrengen aan het oppervlak. | Vermijd contact met markeer- of drukinkten.

| Een Unistone[®]-oppervlak is harder dan metaal (bv. een mes, gesp van een riem, ...). Dit zorgt ervoor dat bij het snijden op Unistone[®]-materialen er sporen van het metaal achterblijven. Gebruik dus steeds een snijplank bij het snijden van voedingsmiddelen om metaalsporen op het Unistone[®]-oppervlak te vermijden. Metaalsporen kunnen verwijderd worden met CIF Cream (wit neutraal) op een zachte spons (voor NIET-GEPOLIJSTE-oppervlakken kan ook VIM gebruikt worden). | PAS OP met schuurmiddelen (sterk krassende bestanddelen) op een gepolijst oppervlak. Gebruik steeds een zachte spons, geen staalwol. | Door de grote hardheid van dit materiaal kan een plotse impact (vallend/botsend hard voorwerp, ...) een putje veroorzaken in het oppervlak. Dit kan hersteld worden met bv. een speciale reparatie-kit voor keukenbladen in composiet. | Gebruik NOOIT kleurverdiepers of meerdere lagen impregneer op een Unistone[®]- oppervlak. Zo ontstaat een film, die moeilijk te verwijderen is. | Gebruik NOOIT wassen, oliën, vette zepen of glansmiddelen op een Unistone[®]-oppervlak. Zo ontstaat een film. | Na reinigen STEEDS goed naspoelen met proper water! Zelfs bij vluchtige reinigingsmiddelen zoals aceton kan steeds een laagje achterblijven op het oppervlak. | Direct zonlicht (UV-stralen) kunnen de kleur van Unistone[®]-oppervlakken aantasten.

Plaats dit materiaal dus niet buiten! Het is geen probleem om Unistone® achter glas te gebruiken daar glas een voldoende UV-filter is.

