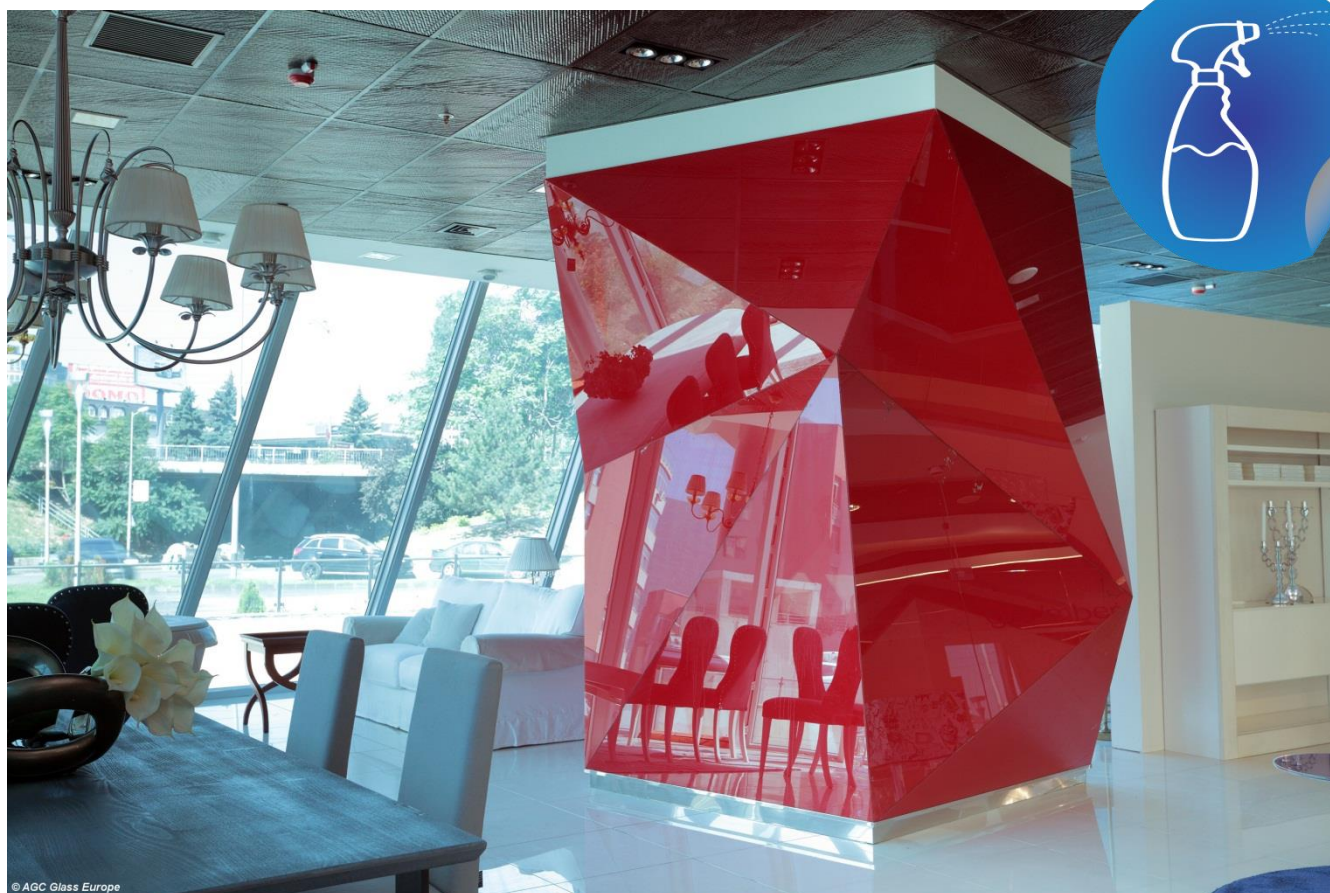


AGC DECORATIEVE GLASPRODUCTEN VOOR HET INTERIEUR

REINIGINGS- EN ONDERHOUDSGIDS



VERSIE 2.0 – MEI 2015

Deze gids vervangt en annuleert alle eerdere versies.
Op www.yourglass.com kunt u geregeld updates vinden.



Belangrijke inleidende instructies

Gelieve zorgvuldig te lezen alvorens decoratief glas te reinigen en te onderhouden

Glas is van zichzelf bijzonder duurzaam, sterk en eenvoudig te onderhouden. Als u zich aan de onderstaande tips houdt, zullen helderheid en glans in de loop der jaren zeker bewaard blijven.

1. Zorg dat u het reinigen en onderhouden van de beglazing veilig uitvoert.
2. Lees de handleiding van de gebruikte chemische producten en afwasmiddelen zorgvuldig door. Houd u aan de instructiehandleidingen.
3. Producten die fluorwaterstofzuur of fluor-, chloor- of ammoniakderivaten bevatten, dienen te worden vermeden omdat zij de decoratieve coating en/of het glasoppervlak kunnen beschadigen.
4. Producten met een hoog zuur- en alkalinegehalte zijn verboden, want dit zijn sterk schurende producten die het glasoppervlak kunnen aantasten.
5. Het oppervlak van gematteerd glas moet altijd nat en over het hele oppervlak worden gereinigd – reinig nooit alleen enkele vlekken.
6. Reinig binnenshuis decoratief glas niet terwijl de zon er volledig op schijnt, noch in de buurt van een warmtebron. Vermijd reiniging wanneer het te koud of te heet is.
7. Grijp het reinigingsproces aan om voegen, afwatering en raam te inspecteren.
8. Zorg dat doeken, trekkers en ander gereedschap dat u voor de reiniging gebruikt altijd in goede staat zijn.

INHOUDSOPGAVE

1. PREVENTIEVE MAATREGELEN	4
2. REINIGING TIJDENS DE BOUWFASE	4
3. EERSTE REINIGING NA PLAATSING (VOLTOOIING VAN EEN PROJECT).....	4
4. NORMALE REINIGING	5
5. FREQUENTIE.....	5
6. BIJZONDERE REINIGING	5
7. REINIGINGSINSTRUCTIES VOOR SPECIFIEKE PRODUCTEN	6
8. DISCLAIMER.....	6

Toepassing:

Dit document doet aanbevelingen over de beste manier om AGC decoratieve beglazingen voor in het interieur te reinigen en te onderhouden, van de project tot na de plaatsing.

1. PREVENTIEVE MAATREGELEN

Een goede preventie van vuil is de beste manier om reinigingsproblemen te voorkomen en uw reinigingskosten te beperken. Hierbij zou u bijvoorbeeld kunnen denken aan:

Bij het ontwerp

- Ontwaterings- en lozingssystemen, zodat gietsel van vuil water niet over de beglazing kan lopen.
- Toegangswegen naar het decoratief glas, zodat dit altijd gereinigd kan worden.

Bij de plaatsingswerkzaamheden

- Gietsel vermijden van pleister, beton, roest of overvloedige stofresten, enz.
- Vuil en spatten van verf en gevelbehandelingsproducten vermijden.
- Voorkomen dat bij las- of slijpwerk, metaalresten op de beglazing zouden kunnen spatten. Deze zijn namelijk achteraf niet meer te verwijderen.
- Zo nodig de beglazing met een zeil of plastic folie beschermen, mits u er voor zorg draagt dat u voldoende geventileerde en droge lucht doorlaat.
- De plaatsingsvoorschriften voor de beglazing goed opvolgen. Zie met name op www.yourglass.com.

2. REINIGING TIJDENS DE BOUWFASE

Glas kan vuil worden, vooral **tijdens de bouwfase** van een gebouw.

Corrosieve vervuiling moet te allen tijde worden vermeden, en dan vooral de vervuiling door pleister-, mortel-, beton- en cementspecie, want die producten bevatten alkaline en kunnen daarom het glasoppervlak corroderen.

Evenzo moeten vervuilende producten als siliconelijs, verf en lak, enz. worden vermeden.

Dergelijke onzuiverheden moeten **onmiddellijk, nog tijdens de bouwfase, van het glas worden gewassen**. In § 3 hieronder kunt u lezen hoe u dit op de juiste wijze doet.

Om het glas tijdens de bouwfase te beschermen, raadt AGC aan het met plastic folie te bedekken.

3. EERSTE REINIGING NA PLAATSING (VOLTOOIING VAN EEN PROJECT)

Vooraf bij een eerste reiniging **na de plaatsing** (voltooiing van een project) kunnen beglazingen extra vuil zijn. Wij raden u daarom aan:

- Beschermende folies, etiketten en kurken en andere afstandhouders zo snel mogelijk te verwijderen. Als dit moeilijk gaat, kunt u oplosmiddelen gebruiken als isopropanol of aceton.
- Vingerafdrukken, vetvlekken en afzettingen van kit kunnen worden verwijderd met oplosmiddelen als aceton of methylethylketon (MEK), mits deze producten de eventueel gelakte of verzilverde rugzijde van het decoratieve glas niet raken, de voegen niet aantasten en niet in de sponning doordringen.
- Het glas uitgebreid te spoelen om meteen alvast zoveel mogelijk stof te elimineren.
- Eerst een normale reiniging te verrichten (zie § 4 hieronder) om vervolgens te kijken wat er nog aan vuil over is.
- Heel zorgvuldig de **resterende afzettingen** van lijm, kit, cement, enz. te verwijderen met behulp van een speciale krabber of een scheermesje. Het risico op krassen is bijzonder groot en u moet dus altijd heel goed opletten. Vooral bij gecoat glas, met zuur gematteerd glas en gezandstraald glas.
- Waar nodig de instructies voor een bijzondere reiniging te volgen (zie § 6 hieronder).

4. NORMALE REINIGING

- Producten die fluorwaterstofzuur of fluor-, chloor- of ammoniakderivaten bevatten, zijn verboden omdat zij de decoratieve coating en/of het glasoppervlak kunnen beschadigen.
- Producten met een hoog zuur- en alkalinegehalte zijn verboden, want dit zijn sterk schurende producten die het glasoppervlak kunnen aantasten.
- In de meeste gevallen kan het glas worden gewassen met voldoende schoon water, waaraan eventueel een beetje mild en neutraal afwasmiddel of een ander aangepast commercieel product kan worden toegevoegd. Verder kan een trekker of speciale pluisvrije doek worden gebruikt. Vermijd krassen op het glasoppervlak. Probeer geen onzuiverheden te verwijderen op droog glas.
- Tijdens de reiniging mag niet teveel druk worden uitgeoefend, want dit zou tot krassen of vlekken op het glasoppervlak kunnen leiden. Het glas moet worden afgeveegd totdat het schoonmaakmiddel uniform is verwijderd. Hoe uniformer het natte oppervlak, hoe kleiner het risico op vlekvorming. Veeg nooit vlekken droog weg, en oefen nooit overdreven druk uit. Indien toch nog wat vlekken overblijven, herhaalt u het hele proces.
- Na de eigenlijke reiniging dient u het glas met schoon water af te spoelen en met een trekker te drogen.
- Wanneer u vet of vegen verwijdert (bv. vingerafdrukken), moeten de schoonmaakmiddelen altijd op het volledige glasoppervlak worden aangebracht.

5. FREQUENTIE

De frequentie waarmee u de beglazing reinigt hangt sterk af van de omgeving en de mate van vervuiling. Beglazing wordt sneller vuil in een stoffige of vochtige omgeving (bv. keukens, badkamers, toiletten, kapsalons, gymzalen, operatiezalen,...) en in openbare ruimten.

6. BIJZONDERE REINIGING

Wanneer een normale reiniging niet volstaat kan een bijzondere reiniging worden uitgevoerd om de glaszijde van uw decoratief glas te reinigen:

- Vette vlekken en organisch vuil verwijderen met oplosmiddelen als isopropylalcohol of aceton, die u met een zachte, schone, pluisvrije doek aanbrengt, waarbij u ervoor zorg draagt **de eventueel gelakte of verzilverde rugzijde van het decoratieve glas niet te raken.**
- De overige resten verwijderen door met een oplossing van ceriumoxyde in water - 100 tot 200 g. per liter - licht over het glas te wrijven.
- Indien de omstandigheden dit toelaten, kunnen zwaar vervuilde oppervlakken worden weggewassen met een hogedrukreiniger (d.i. Kärcher), bij een watertemperatuur van ten minste 30°C, of met een stoomreiniger (hete waterdamp).
- Vervolgens uitgebreid spoelen en het glas verder normaal reinigen.

7. REINIGINGSINSTRUCTIES VOOR SPECIFIEKE PRODUCTEN

		Reinigingsinstructies
Matelux Matelux Anti-slip Matelac Matelac T Lacomat		<p>Gebruik GEEN schurende schoonmaakproducten of sterke alkalihoudende producten op het gematteerde oppervlak.</p> <p>Gebruik GEEN scheermesjes, staalwol en dergelijke.</p> <p>Schade aan gematteerde oppervlakken door silicone of soortgelijke materialen is gewoonlijk niet meer te herstellen. De beste manier om deze materialen te verwijderen is met een zachte (niet-schurende) witte gom.</p> <p>Voor gematteerde oppervlakken zijn de aanbevolen schoonmaakproducten voor glas degene die een zekere hoeveelheid alcohol bevatten, zoals:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Clin van Henkel</i> – ruitenspray, met alcohol; ▪ <i>Vitro van Amstutz Produkte AG</i> – industriële reiniger voor vensters en spiegels (2-butoxyethanol). <p>Gematteerde oppervlakken moeten altijd nat en over het hele oppervlak worden gereinigd, haal nooit alleen losse vlekken weg.</p>
Stopsol Supersilver ipachrome Design		<p>Eventuele krassen zullen in het glasoppervlak doordringen en kunnen niet meer worden gerepareerd.</p> <p>Bij een te zware mechanische behandeling zou de coating op bepaalde plekken kunnen verdwijnen.</p> <p>Vermijd alle contact met metalen voorwerpen.</p> <p>Vermijd alle chemische producten die het oppervlak aantasten en onherstelbaar beschadigen.</p>
Mirox MNGE Mirox 3G Sanilam Easycut Oltreluce Silver Matelac Silver Mirox AB		<p>Wanneer u spiegels reinigt, moeten de randen altijd snel en grondig worden gedroogd.</p> <p>Gebruik nooit ammoniak houdende of schurende producten (zoals antikalkproducten) om Mirox MNGE te reinigen.</p> <p>De <i>Mirox 3G</i> spiegel kan worden gereinigd met standaard schoonmaakproducten.</p>
Lacobel Lacobel T		<p>Een bijzondere reiniging is slechts mogelijk op de glaszijde van uw decoratieve glas.</p>
Stratobel		<p>Wanneer u gelaagd decoratief glas reinigt, moeten de randen altijd snel en grondig worden gedroogd.</p>

8. DISCLAIMER

Dit document doet aanbevelingen over hoe AGC decoratieve glasproducten voor gebruik binnenshuis het best gereinigd en onderhouden kunnen worden, tijdens de bouwfase tot na de plaatsing.

De inhoud van deze “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” weerspiegelt onze kennis en ervaring op het moment van publicatie. Elke versie van de “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” vermeldt de betreffende publicatiedatum. De meest recente versie van de “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” vervangt alle eerdere versies. Klanten dienen erop bedacht te zijn dat de nieuwste versie technische wijzigingen kan bevatten die in aanmerking komen bij het gebruik van de AGC glasproducten. De meest recente versie of een andere taalversie van de “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” en onze Garantievoorwaarden kunnen worden geraadpleegd op www.yourglass.com of aangevraagd bij uw lokale AGC-vertegenwoordiger. Alvorens de glasproducten van AGC te gebruiken moeten de klanten altijd checken of de meest actuele versie van de “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” gehanteerd wordt.

AGC's garanties op zijn glasproducten geldt slechts indien de klant gebruik heeft gemaakt van de meest recente “Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing”, die van tijd tot tijd kan worden bijgewerkt, en als alle relevante vereisten, normen en voorschriften door de klant zijn opgevolgd bij het gebruik van de glasproducten. AGC heeft er alles aan gedaan om de juistheid van de informatie in deze

“Reinigings- en Onderhoudsgids – Decoratieve beglazing” te verzekeren, maar het bedrijf kan niet aansprakelijk worden gesteld voor mogelijke nalatigheden, vergissingen of tikfouten.

Klanten en glaszetters kunnen zo nodig altijd AGC’s Technische Advies Service (TAS) om assistentie vragen. De glaszetter is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke toepassing, inclusief installatie, reiniging en onderhoud, van het glas en de compatibiliteit tussen de verschillende gebruikte materialen. AGC Glass Europe aanvaardt aansprakelijkheid voor het door hem geleverde product en voor zijn algemene verkoopvoorwaarden.