



## Kwaliteit, reinigen en onderhoud; Black / mat zwart

*Hieronder is alles te vinden over de kwaliteit, onderhoud en reinigen van BRAUER producten.*

### **Kwaliteit**

BRAUER kranen, en bijbehorende producten, zijn gemaakt van messing of RVS. Om het product van zijn prachtige black / mat zwarte kleur te voorzien wordt een speciale (mat) zwartkleurige toplaag aangebracht middels het Elektroforese proces. Na dit proces wordt het product afgewerkt met een beschermende matte olie. Dit hele proces zorgt voor een kwalitatief hoogwaardig product en langdurig plezier.

### **Elektroforese proces**

Het Elektroforese proces is een moderne techniek voor het creëren van een product van topkwaliteit. Het proces werkt als volgt:

**Stap 1:** Onafgewerkte kranen worden grondig gereinigd van vetten, oliën en overig vuil.

**Stap 2:** Op de gereinigde producten wordt een beschermende onderlaag aangebracht die tevens zorgt voor een optimaal hechtende ondergrond.

**Stap 3:** De kleur kan nu aangebracht worden. Op de optimaal hechtende ondergrond wordt een mat zwarte kleur aangebracht middels een speciale substantie. Essentieel hierbij is dat de substantie, waar





een zwarte kleurstof in zit, tijdens het aanbrengen elektrisch wordt geladen. Door de substantie elektrisch te laden creëren we een optimale verbinding tussen metaal en kleur. Tot slot brengen we op de kleurlaag een extra beschermende olie aan.

Zwarte producten zijn hip en zéér gewild, maar ook tricky. Ze moeten namelijk met extra zorg behandeld worden, wat voor de mat zwarte BRAUER producten niet anders is. Echter bieden wij door een hoogwaardig productieproces meer zekerheid. Waarom wij het elektroforese proces inzetten:

- Hogere krasbestendigheid dan de gemiddelde zwarte kraan;
- Verbeterde slijtvastheid/duurzaamheid dan de gemiddelde zwarte kranen;
- Strakkere, gladdere en diepere zwarte kleur;
- Minder gevoelig voor vet vlekken en vingerafdrukken.

### **Reinigen:**

Kost het veel tijd om de BRAUER producten te reinigen? Nee hoor! Wanneer deze regelmatig (wekelijks) worden gereinigd is het klusje zo geklaard. Geef kalk geen kans om te hechten.

**Tip: verwijder direct na gebruik het meeste water met een zachte doek.**

Gebruik een zacht reinigingsmiddel zoals groene zeep of een andere zachte zeep die ontvet. Gebruik géén chloor of (agressieve) reinigingsmiddelen en -producten op basis van onder andere alcohol of verdunner. Doe het reinigingsmiddel nooit direct op het product, maar eerst op een zachte doek of spons en maak daarmee het product schoon. Gebruik nooit een schuursponsje, want die kan het product beschadigen. Spoel het product na het reinigen goed af met schoon water. Hierdoor blijft er geen reinigingsmiddel achter.



### **Wij raden ten strengste af:**

- Het gebruik van agressieve reinigingsmiddelen, schuurmiddelen, schuursponsjes of microvezeldoeken. Dit beschadigt het product;
- Het gebruik van reinigingsmiddelen die chloor, zoutzuur, azijnzuur of andere schadelijk/agressieve zuren bevatten. Dit zal het product beschadigen (en is tevens ook niet goed voor de gezondheid);
- Het mengen van verschillende reinigingsmiddelen, de effecten van het gebruik hiervan zijn niet getest en kunnen problemen opleveren;
- Het gebruik van industriële (fosforzuur) reinigingsmiddelen. Ook dit is niet goed voor het product (en voor de gezondheid).

### **Waterontharder**

Waterontharders kunnen agressief zijn ten opzichte van metalen, beschermlagen en kleurlagen van producten. Dit zien wij voornamelijk bij waterontharders van lage kwaliteit of waterontharders die slecht worden onderhouden. Bij een lage dH instelling neemt het risico op beschadigingen toe, daarom adviseren wij de waterontharder niet lager in te stellen dan 4dH. Op producten die zijn aangetast door een waterontharder geven wij geen garantie.