Conny Klang
Kvalitetschef

Fakta om blyutfällning i vatten från våra blandare

Det kommer ibland frågor angående bly i dricksvatten från blandare och det till stor del på grund av att det har uppmätts höga blyvärden på konkurrenters blandare.

Krav:
När det gäller blandare i Europa, finns det EN-standarder som alla blandare skall uppfylla och dessa är lite olika beroende på vilken typ av blandare det är.
Men för att man skall få sälja blandare i Norden, krävs det att blandarna utöver de Europeiska kraven också uppfyller de Nordiska särkrav som finns. Dessa krav heter NKB-4 och gäller för blandare som används för dricksvatten.
I NKB-4 ställs det höga krav på just upplöst cadmium samt bly och dessa tester görs i 10 dagar, där man redovisar resultaten efter dag 9 samt 10.
Kraven är att vattnet i kranen efter 10 dagar, inte får innehålla mer än 2 µg cadmium samt 20 µg bly koncentration/liter vatten. (1µ = 0,000001 (mikro))

När det gäller våra blandare, har de såklart testats och de tester vi gjort på våra egna blandare visar mindre än 1 µg cadmium samt 15 µg bly. M a o ligger de ganska långt under de krav som ställs på produkterna.
Detta gäller produkterna Teo samt Stella.

När det gäller våra andra produkter, har vi inte testdokumenten på dessa då de ägs av tillverkaren. Men vi har fått intyg och certifikat på att de har testats och godkänts enligt NKB-4 och då vet vi att de klarat kraven gällande cadmium samt bly.

Bly i dricksvatten (Från Boverkets hemsida)

Nya blandare som är gjorda av mässing släpper ifrån sig bly. När vattnet står stilla i din blandare går en viss mängd bly över i vattnet. Men det finns enkla åtgärder du kan göra för att inte få i dig bly.

Ju längre vattnet har stått stilla i din blandare, desto mer föroreningar överförs till vattnet. För att minska risken för att bly följer med i det kallvatten som du tänkt dricka eller använda till matlagning räcker det att spola bort några deciliter, men Boverket rekommenderar att du spolar igenom blandaren tills vattnet blir kallt och friskt innan du tar av det.

Om blandaren har varit installerad några månader behöver du normalt inte vara orolig, eftersom avgivningen av bly till vattnet klingar av med tiden.

SkånskaByggvaror.se
Nöjda hemmafixare över hela Sverige