



GEVELbehandeling

WITTE UITSLAG (uitbloeiingen)

Kan worden verwijderd door professionals

Wordt meestal veroorzaakt door een onjuist carbonatatieproces tijdens de bouw

Uitbloeiingen verdwijnen in veel gevallen **niet** vanzelf



Vroeger nam men nog de tijd om te bouwen
Tegenwoordig mag niets tijd kosten en tijd mag niets kosten

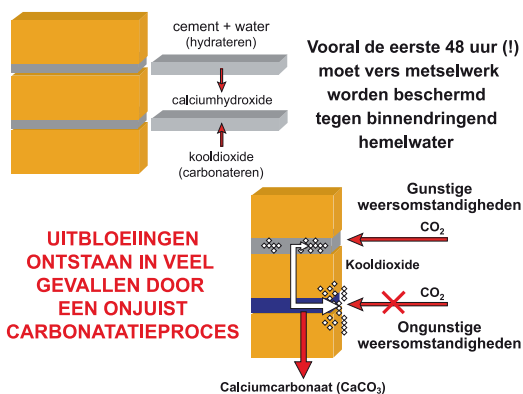
Vooraf tijdens en de eerste 48 uur ná het metselen moet worden voorkomen, dat hemelwater kan binnendringen. Juist in die periode is het belangrijk, dat koolzuurgas - CO₂ - het metsel- en voegwerk kan binnendringen voor een optimaal carbonatatieproces, zoals in het schema is weergegeven. Als de poriën zijn gevuld met hemelwater, kan geen CO₂ binnendringen en zal de zogeheten vrije kalk in het gevelwerk niet worden gebonden en na verloop van tijd naar buiten treden.

In veel gevallen gaat het dus om een proces, waarbij de metselmortel niet optimaal kan uitreageren. Later optredende uitbloeiingen hebben in de meeste gevallen dan ook niets te maken met de kwaliteit van de toegepaste mortel, maar alles met het tijdstip, waarop en de omstandigheden waaronder de desbetreffende materialen zijn verwerkt.

In enkele gevallen kunnen uitbloeiingen ook worden veroorzaakt door stoffen, die zich in de steen bevinden. Verwijderen van uitbloeiingen moet altijd worden overgelaten aan vakmensen met de benodigde kennis en ervaring. Alleen goede bedoelingen hebben maar al te vaak geleid tot een rampzalig resultaat.



EEN PROCES, DAT MEER AANDACHT VERDIENT



Wilt u meer weten over de activiteiten van OSB?

Kijk dan op www.osb.nl. U kunt ook bellen met de medewerkers van OSB via telefoonnummer (073) 648 38 50.