

APLIKAČNÍ LIST

Oprava zděného průmyslového komína.

Realizace: květen 2015

Požadavek: Zpevnění poškozené komínové hlavy a ošetření povrchu. Vyspravení spár a sanace trhlin na vnější části dříku komína za účelem zamezení vnikání vlhkosti do komína.

Řešení: Zpevnění komínové hlavy bylo provedeno zalitím horní části hlavy materiálem **BELZONA**[®] **4111 Magma Quartz** a **BELZONA**[®] **4151 Magma Quartz Resin** do připraveného plechového bednění, s následným vytvořením šikmé plochy na hlavě komína za účelem stékání dešťové vody dovnitř komína.

Vytvořený prstenec byl pro zvýšení odolnosti proti působení odváděných spalin povrchově ošetřen nanesením povlaku **BELZONA**[®] **4341 Magma CR4** ve dvou vrstvách.

Oprava vnější strany dříku komína byla provedena materiálem **BELZONA**[®] **4141 Magma Built**, kdy poškozené spáry mezi radiálními cihlami byly očištěny a následně za účelem zvýšení přilnavosti aktivovány materiálem **BELZONA**[®] **4911 Magma TX Conditioner**.

Materiál: BELZONA[®] 4111 Magma Quartz
BELZONA[®] 4141 Magma Built
BELZONA[®] 4151 Magma Quartz Resin
BELZONA[®] 4341 Magma CR4
BELZONA[®] 4911 Magma TX Conditioner



