

ALUCOBOND® plus

Flammschutz des Kernmaterials

Der Flammschutz des Kernmaterials der ALUCOBOND-Verbundplatte erfolgt ausschließlich mit mineralischen Zusätzen und ohne Einsatz von Halogenverbindungen im Kernmaterial.

- Spuren von Halogenverbindungen können im Klebesystem, d. h. in Konzentrationen von unter 0,1 Gew.-%, nicht völlig ausgeschlossen werden!
- In den eingesetzten Rohstoffen für das Kernmaterial ist kein Halogen enthalten!
- In den Produktionsprozessen bei 3A Composites werden bei der Kernherstellung bewusst keine Halogenverbindungen zugegeben!
- Da aber zum kleineren Anteil Eigenrecycling für den Kern eingesetzt wird (Hinweis: Forderung aus den ökologischen Bauzertifizierungssystemen wie z. B. DGNB, LEED, BREEAM....), besteht die theoretische Möglichkeit, dass dort Halogene in geringen Mengen, d. h. in Konzentrationen von unter 0,1 Gew.-%, vorkommen könnten!