

KMF / Mineralwolle / Dämmwolle

AVV 170603*



Mineralwolle ist ein Dämmstoff der aus geschleuderter Stein- und Glasschmelze hergestellt wird. Die Mineralwolle / Mineralfasern werden als Bau- bzw. Dämmstoff in Wänden, Decken, Dächern uvm. verwendet. Aufgrund seiner brennhemmenden, isolierenden und schallschützenden Eigenschaft wird Mineralwolle oft in der Bauindustrie eingesetzt. Als gesundheitsgefährdend gelten Produkte, welche vor 1996 hergestellt wurden. Ab dem Jahr 2000 dürfen nur noch Produkte verwendet und hergestellt werden, die laut der Gefahrstoffverordnung als unbedenklich gelten.

Die Gefahr von Mineralfasern entsteht bei der Verarbeitung des Materials. Beim mechanischen Einbau des Materials lösen sich sehr kleine Faserbestandteile, gelangen durch die Atemwege in die Lunge und sind potentiell krebserregend. In fachgerecht eingebautem Zustand sind Mineralfasern unbedenklich.

Bei der Entsorgung von Mineraldämmung sind gesetzliche Vorschriften einzuhalten, welche in den technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 521) festgehalten sind.

Diese regeln den Ausbau sowie das Verpacken für die anschließende Entsorgung.

Als Verpackung sind zwingend reißfeste Gewebesäcke zu benutzen.

Hierzu empfehlen wir Mineralwolle gem. der TRGS 521 zu entsorgen.