

Technical Data

Description: 100% recyclable aluminium. **Production:** 100% Made in Italy.

Fire resistance: class A1, according to EN 13501.

Maximum dimensions of sheets: mm 4000 x 2000.

Minimum standard thickness: minimum mm 2,5 +/- 0,2mm.

Alulife® tiles thicker than standard ones available on request.

Standard formats: mm 2000 x 200 – mm 1000 x 1000 – mm 1000 x 500 – mm 1000 x 250 – mm 1000 x 100 – mm 600 x 600 – mm 500 x 500. All sizes and weight are subject to normal commercial margins.

Weight for thickness mm 2,5 +/- 0,2: 6.75 kg/sqm.

Edges: bevelled/squared.

Colours: 24. Sample colours are available by contacting our sales office for quotations and minimum order.

Finish: glossy/satin .

Special features: special non-standard workmanship is possible by contacting our technical department.

Customisations: customised engravings and special sublimations on request.

Services: technical assistance and laying/planning consultancy.

Aluminium sheets cut: to make aluminium cuts on a building site, it is possible to use normal parquet tools with metal cutting discs.

Type of usable adhesives: the product is ready to be glued without any pre-treatment. Aluminium sheets to install shall be thoroughly cleaned, degreased and dry. For general screeds and other kind of surfaces (metal, wood, glass) it is possible to use any one-component adhesive suitable for metal materials. In case of strict working conditions, such as the presence of a high level of humidity or porous surface, the adhesive properties can be improved by applying a specific primer.

Maintenance: once installed, the product does not require any special precaution or protective surface treatment before the daily use. **Cleaning:** daily maintenance of Alulife® aluminium surfaces can be carried out by using a damp cloth, a neutral cleaner or steam. The use of solvents, acids and ammonia may cause irreparable damage to the surface.

Informazioni Tecniche

Descrizione: 100% alluminio riciclabile. **Produzione:** 100% Made in Italy.

Reazione al fuoco: Classe A1, secondo EN 13501.

Misure massime delle lastre: mm 4000 x 2000.

Spessore standard minimo: mm 2,5 +/- 0,2mm.

Si possono richiedere spessori di lastre Alulife® superiori a quelle di serie.

Formati standard: mm 2000 x 200 – mm 1000 x 1000 – mm 1000 x 500 – mm 1000 x 250 – mm 1000 x 100 – mm 600 x 600 – mm 500 x 500. Tutte le dimensioni ed i pesi sono soggetti alle normali tolleranze commerciali.

Peso spessore mm 2,5 +/- 0,2: 6.75 kg/mq.

Lavorazione: bordo smussato/squadrato.

Colori: 24. È possibile ottenere colori a campioni contattando il nostro ufficio commerciale per le quotazioni e il minimo ordinabile.

Finitura: brillantata/satinata.

Elementi speciali: è possibile ottenere lavorazioni speciali fuori serie dal listino, contattando il nostro ufficio tecnico.

Personalizzazioni: a richiesta effettuiamo incisioni personalizzate e sublimazioni speciali.

Servizi: Assistenza tecnica e posa/consulenza progettuale.

Taglio delle lastre: per effettuare dei tagli in cantiere, si potranno utilizzare comuni utensili per parquet con dischi da taglio specifici per metalli.

Tipologia di collanti utilizzabili: il prodotto arriva già pronto da incollare, senza alcuna necessità di pretrattamenti. Le superfici da incollare dovranno essere invece sgrassate e asciutte. Per massetti in genere e altre tipologie di superfici (metallo, legno, vetro) si potrà utilizzare qualunque collante monocomponente specifico per materiali metallici. In condizioni di esercizio particolarmente severe, quali la presenza di elevata umidità, o su superfici porose, l'adesione può essere migliorata con l'applicazione di apposito primer.

Manutenzione: il prodotto, una volta installato, non necessita di alcun accorgimento particolare o trattamento superficiale protettivo prima del suo utilizzo quotidiano. **Pulizia:** la manutenzione quotidiana della superficie Alulife® può essere effettuata con un semplice panno inumidito, detergente neutro o vapore. L'utilizzo di solventi o acidi può danneggiare irreparabilmente la finitura.