

Fensterbank



- **Slagregendicht**
- **Conform DIN**

Product	Vensterbank uit geëxtrudeerd aluminium, incl. kopschotten en toebehoren die zorgen voor een uitzetbare en waterdichte aansluiting met gevelisolatiesystemen.
Samenstelling	Aluminium, materiaal AlMgSi0, 5 F 22/ EN AW 6060 T66/ EN AW 6063 T6.
Kenmerken	<ul style="list-style-type: none">■ Kunststof klemprofiel met geïntegreerde afdichting.■ Slagregendichte aansluiting.■ Vangt op een veilige manier thermische bewegingen op.■ Door de ont koppeling van de klemvoet van de kopschotten kunnen de rolluikrails eenvoudig worden gemonteerd, omdat de kopschotten kunnen worden afgezaagd.■ Hoogwaardige poederlak op polyesterbasis. Het materiaal wordt op de aluminium vensterbanken aangebracht in een dikte van 70 µm en gebakken bij 180 °C – 220 °C. <p>Verven: Standaardkleuren: EV1 (zilver geanodiseerd), wit RAL 9016, donkerbrons C34 en antraciet RAL 7016 (alle RAL-kleuren op aanvraag) Lengte: tot 6.000 mm Reikwijdte: 50 – 400 mm op voorraad, grotere afmetingen op aanvraag Plaatdikte: 1,6 – 3,0 mm, afhankelijk van de lengte Accessoires: - Schuifbare kopschotten, breedte 24 mm of 34 mm voor RAL-conforme montage - Geluiddempende band, breedtes 50 en 80 mm - Vensterbankafdichting in wit, zwart en grijs - V2A-bevestigingsschroeven van roestvrij staal; 39,9 x 19 mm, 39,9 x 25 mm, 39,9 x 38 mm - Schroefafdekkappen voor de schroeven in wit, grijs, zwart - Vensterbankaansluiting (voor vensterbanken van meer dan 3.000 mm)</p>
Toepassing	<ul style="list-style-type: none">■ Aluminium vensterbank met toebehoren voor RAL-conforme inbouw in nieuwe en bestaande gebouwen.■ Om te monteren vóór het gevelisolatiesysteem of de buitenpleister.
Leverbon	In draaglengte van 6.000 mm. Op maat gesneden volgens de specificaties van de klant in vaste afmetingen. Accessoires indien van toepassing.
Opslagruimte	Het product moet worden beschermd tegen verontreinigingen en mechanische belastingen.

Algemene informatie en opmerkingen

Andere toebehoren:

Afsluitingen, verbindingstukken, houders.

Voor de inbouw is er een breed scala aan verbindingen en aansluitingen voor de pleister- en klinkergevels beschikbaar. De eindstukken zijn bedoeld om het metselwerk en de gevel optimaal te beschermen tegen het binnendringen van water, waterschade en verontreinigingen.

Schuifbare kopschotten

De schuifbare kopschotten hebben een afdichtingsband. Zij zorgen ervoor dat de vensterbank aan beide zijden kan uitzetten en voorkomen zo scheuren in het gevelpleisterwerk.

Raamdorpelhouder

Raamdorpelhouders garanderen een goede stabiliteit en bevestiging van uw vensterbank. Met betrekking tot de plaatsing van de vensterbank moeten de relevante richtlijnen in acht worden genomen. De raamdorpelhouder bestaat uit de basishouder (155 x 90 mm) en schuifbare houders. De afmetingen variëren afhankelijk van de dikte van het isolatiemateriaal.

Verbindingsstuk voor lange afmetingen

Deze verbindingstukken worden gebruikt om afzonderlijke vensterbanken aan elkaar te koppelen indien het geheel meer dan 3.000 mm moet zijn. Ze compenseren de thermische lineaire uitzettingen.

Hoekverbinders voor binnen- en buitenhoeken

Buitenhoekverbinders worden gebruikt om aluminium vensterbanken aan de buitenhoeken op elkaar aan te sluiten (bijv. uitspringende muur, hoekraam). De binnenhoekverbinders worden gebruikt voor de binnenhoeken, bijv. van hoekramen, erkers enz. De in verstek gezaagde aluminium vensterbanken worden in de hoekverbindingen gestoken. Beide hoekverbinders zijn verkrijgbaar in de uitvoeringen 90° en 135°.

Geluiddempende strips

Na het snijden worden de vensterbanken verlijmd met de geluiddempende strip (met bitumen geïmpregneerd wolvlitkarton) om het geluid van vallende regendruppels te dempen. De strips zijn leverbaar in de breedtes 50 en 80 mm. Het te dempen oppervlak mag ongeveer een derde van het vensterbankgedeelte beslaan.

Vensterbankafdichting

Het afdichtingsprofiel voor de vensterbankkanten is verkrijgbaar in de kleuren wit, grijs en zwart en wordt oningekort geleverd. Het elastische afdichtingsprofiel van thermoplastisch rubber zorgt voor een weerbestendige, duurzame verbinding tussen de vensterbank en het raam.

Dopschroeven met kunststof kappen

Onze dopschroeven zijn conform DIN 7981.

Volgende rvs-schroeven zijn bij ons verkrijgbaar:

- Rvs-schroeven met een dikte van 3,9 mm en een lengte van 19, 25 of 38 mm
- Rvs-schroeven met onderlegging
- Rvs-schroeven met boorpunt
- Afdekkappen van grijs, wit, bruin of zwart kunststof

Bepaling van vaste lengtes (bestellengte)

Om de juiste lengte van de vensterbank te bepalen, moet u de afmeting van de latere vensterbankopening kennen of opmeten, aangezien de vensterbank via de schuifbare kopschotten de definitieve vensterbankafmeting bepaalt.

Montage-instructies

Om bouwschade en constructiefouten te voorkomen, moeten de onderstaande montage-instructies in acht worden genomen. Wij verwijzen u ook naar de geldige "Richtlijnen der Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" (de richtlijnen voor RAL-conforme montage van ramen en deuren).

Voor meer informatie kunt u bellen naar het nummer +49 (0)69 955054-0 RAL-Gütegemeinschaft, Frankfurt a. Main.

Wat u alvast moet weten:

- Vensterbanken van meer dan 3 m lengte moeten worden opgesplitst en met behulp van een verbindingstuk met elkaar worden verbonden.
- De druprand van de vensterbank moet minstens 40 mm boven de afgewerkte pleister uitsteken.
- Er moet een helling van minstens 5° worden voorzien voor de vensterbank.
- Bij vensterbankoversteken van 15 cm of meer moeten op regelmatige afstanden (ca. 60 cm) extra raamdorpelhouders worden geplaatst (volg hierbij de richtlijnen).
- De zelfklevende beschermfolie op de vensterbank moet zodra het pleister- en schilderwerk is afgerond, zo snel mogelijk worden verwijderd.

Hebt u meer informatie over dit product of de verwerking ervan nodig, neem dan contact op met een van onze professionele adviseurs van de buitendienst. Hij zal u meer gedetailleerde informatie op maat van uw project kunnen verstrekken.

Onze technische, specifiek op de toepassing gerichte aanbevelingen die wij als ondersteuning aan de koper/verwerker meegeven op basis van onze eigen ervaringen, stemmen overeen met de actuele wetenschappelijke inzichten en de praktijk. Zij zijn geheel vrijblijvend en impliceren geen contractuele rechtsverhouding, noch nevenverplichtingen naast de koopovereenkomst. Zij ontslaan de koper niet van zijn verantwoordelijkheid om zelf te testen of onze producten compatibel zijn met de door hem voorziene gebruikstoepassing. De algemene bouwtechnische regels dienen te worden gerespecteerd. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die bijdragen tot de technologische vooruitgang en de verbetering van ons product of de toepassing ervan. Door de publicatie van dit Technisch informatieblad komen alle voorgaande edities te vervallen. De meest recente informatie vindt u op onze website. Voor alle verkooptransacties gelden onze huidige verkoop- en levervoorwaarden alsook de bepalingen die van toepassing zijn voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.

Dit technisch informatieblad werd vertaald met een automatisch vertaalprogramma. Bij twijfel verwijzen wij u naar de Duitse versie van de technische fiche op het moment van levering van het product. U vindt deze op de website: <https://baumit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.