

ALUTRIX®

De effectieve dampremmende banen

**ZELFS VOOR BOUWFYSISCH EXTREEM
VEELEISENDE DAKCONSTRUCTIES**

ALUTRIX® 600 en ALUTRIX® FR zijn snel te plaatsen, zelfklevende en zeer robuuste dampremmende banen. Ze bestaan uit gelamineerde aluminiumfolie met een zelfklevende achterkant en een verwijderbare scheidingsfolie. Beide dampremmende banen zijn uitermate geschikt voor gebruik op geprofileerde stalen platen.



EIGENSCHAPPEN:

- Koud zelfklevend
- Dampdicht
- Beloopbaar en bestand tegen doortrappen
- Bovengemiddeld hoge treksterkte
- Vorming van een luchtdichte laag
- Bestand tegen chemicaliën en veroudering

PRODUCTSPECIFIEKE EIGENSCHAPPEN:

- CE-certificering EN 13970
- ALUTRIX® FR – uiterst gering of beperkt risico voor brandgevaar volgens DIN 18234 resp. richtlijnen voor industriële bouw
- **ALUTRIX® FR voldoet aan de FM Standard Class No. 4470**

! Voor de specifieke eisen aan de ondergrond en de verwerkingsmethode dienen de ALUTRIX® verwerkingsinstructies en onze planningsrichtlijnen te worden geraadpleegd.

TOEPASSINGS- GEBIED	ALUTRIX® 600	ALUTRIX® FR	FG 35	FG 35 VERBRUIK AFH. VAN DE ONDER- GROND	
RICHTLIJNEN VOOR DE VERLIJMING OVER HET GEHELE OPPERVLAK*)	Metalen ondergronden:				
	• Verzinkte of onbehandelde ondergronden	Ja	Ja	Ja	50 % / 100 g/m ²
	• Ondergronden met kunststof coating	Ja	Ja	Nee	---
	Hout **)	Ja	Ja	Ja	50 % / 100 g/m ²
	Bitumineuze ondergronden	Ja	Ja	Ja	50 % / 100 g/m ²

*) Bij los geplaatste dakconstructies met een mechanische bevestiging resp. met ballast vervalt in principe het aanbrengen van de ondergrondprimer binnen het dakoppervlak.

**) Rangschikking van aparte, niet-verlijmbare beschermstrips over open voegen van houten platen met randlengten van meer dan 500 mm.

TECHNISCHE SPECIFICATIES	NORM	ALUTRIX® 600	ALUTRIX® FR
DIKTE	EN 1849-1	0,6 mm	0,4 mm
GEWICHT	EN 1849-1	ca. 700 g/m ²	ca. 300 g/m ²
VERPAKKINGSEENHEID PER PALLET		20 rollen	30 rollen
ROLLENGTE	EN 1848-1	40 m	
ROLBREEDTE	EN 1848-1	1,08 m	
MAXIMALE TREKSTERKTE, LENGTE/DWARS	EN 12311-1	≥ 800 / 700 N/5 cm	
NAGELDOORSCHUURSTERKTE, LENGTE/DWARS	EN 12310-1	200 N	
VOUWWEERSTAND BIJ VERLAAGDE TEMPERA-TUUR	EN 495-5	- 20° C	
WATERDICHTHEID, 4 BAR/72 UUR	EN 1928	dicht	
SCHUIFWEERSTAND	EN 12317-1	657 N/5 cm	
BRANDGEDRAG	EN 13501-1	klasse E	
WATERDAMPDIFFUSIE-WEERSTANDSGETAL (MD-WAARDE)	EN 1931	> 1.500 m	
ZICHTBARE FOUTEN	EN 1850-1	geen	
WEERSTAND TEGEN CHEMICALIËN	EN 1847/1928	doorstaan	
WEERSTAND TEGEN KUNSTMATIGE VEROU- DERING	EN 1296	doorstaan	
WEERSTAND TEGEN STOOTBELASTING, PRO- CEDURE A EN B	EN 12691	150 en 1.500 mm	
WEERSTAND TEGEN STATISCHE BELASTING, PROCEDURE A EN B	EN 12730	20 kg en 20 kg	
CALORISCHE WAARDE	51900-1	geen eisen	≤ 10.500 kJ/m ²
FM APPROVAL	FM Standard Class No. 4470	geen eisen	Class 1