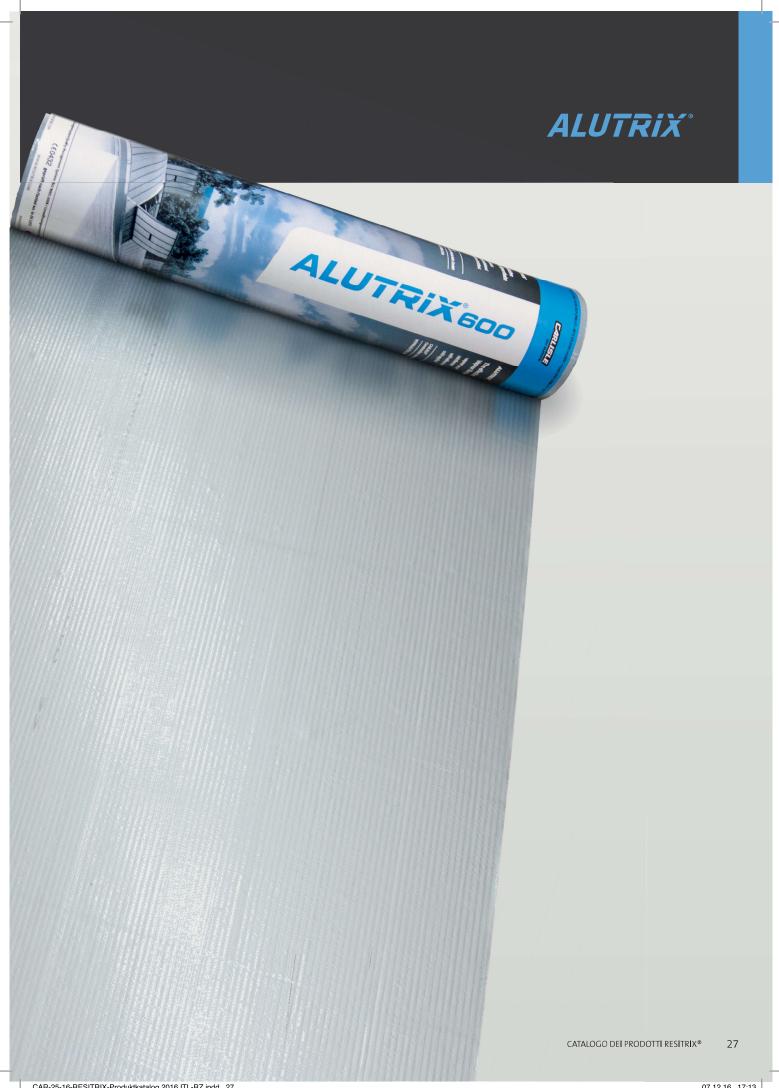
ALUTRIX®

Con ALUTRIX® 600 e ALUTRIX® FR offriamo efficaci barriere autoadesive a freddo contro il vapore, sviluppate per le speciali sfide poste dalle lamiere profilate in acciaio. Vantano una resistenza allo strappo superiore alla media e sono quindi calpestabili e resistenti allo schiacciamento. Oltre ad assolvere alla funzione di blocco del vapore, formano uno strato impermeabile conformemente all'Ordinanza sul risparmio energetico. Le barriere contro il vapore ALUTRIX® si possono impiegare senza problemi nelle costruzioni esposte a un notevole grado di umidità, come fabbriche di birra, piscine, palestre, cucine o bagni.



ALUTRIX

Le barriere efficaci contro il vapore

PERSINO SU STRUTTURE DI TETTI SOTTOPOSTE A SOLLECITAZIONI ESTREME



ALUTRIX®

PROPRIETÀ:

- . Autoadesive a freddo
- . A tenuta di vapore
- . Calpestabili e resistenti allo schiacciamento
- . Resistenza allo strappo superiore alla media
- . Formazione di uno strato ermetico conformemente all'Ordinanza sul risparmio energetico
- . Resistenti agli agenti chimici e all'invecchiamento

PROPRIETÀ SPECIFICHE DEL PRODOTTO:

- . Certificazione CE e DIN EN 13970
- . ALUTRIX® FR Riduzione del carico d'incendio secondo DIN 18234 o la Direttiva sulla protezione antincendio nell'edilizia industriale
- . ALUTRIX® FR soddisfa i requisiti FM Standard Class No. 4470



Per i requisiti dettagliati del piano di posa e le indicazioni di lavorazione consultare le istruzioni per la posa ALUTRIX® e le nostre linee guida per la pianificazione.

CAMPI DI IMPIEGO		ALUTR I X® 600	ALUTR I X® FR	FG 35	FG 35 PERCENTUALE DI SUPERFICIE/CON- SUMO
AVVERTENZE PER L'INCOLLAGGIO SU SUPERFICIE *)	Materiali metallici				
	• Piani di posa zincati o non rive- stiti	Sì	Sì	Sì	50% / 100 g/m²
	• Piani di posa rivestiti in materiale plastico	Sì	Sì	No	
	Materiali a base di legno **)	Sì	Sì	Sì	50% / 100 g/m²
	Materiali a base di calcestruzzo senza pre-ri- vestimento	Sì ***)	No	Sì	50% / 100 g/m2
	Materiali a base di bitume	Sì	Sì	Sì	50% / 100 g/m²

n) In caso di componenti liberamente posati sul tetto con fissaggio meccanico o con peso supplementare in generale non viene steso alcun primer sulla superficie del tetto.
n) Disposizione di strisce sovrapposte separate e non incollabili tramite giunzioni di pannelli in legno con lunghezze dei bordi superiori a 500 mm.
Solo su materiali a base di calcestruzzo asciutti, lisci e puliti. Evitare danneggiamenti meccanici o perforazioni.

DATI TECNICI DEL MATE- RIALE	PROCEDURA DI PROVA	ALUTR I X® 600	ALUTR I X [®] FR
SPESSORE	DIN EN 1849-2	0,6 mm	0,4 mm
PESO	DIN EN 1849-2	ca. 700 g/m²	ca. 300 g/m²
UNITÀ DI IMBALLAGGIO PER PALLET		20 rotoli	30 rotoli
LUNGHEZZA ROTOLO	DIN EN 1848-2	40 m	
LARGHEZZA ROTOLO	DIN EN 1848-2	1,08 m	
MASSIMA FORZA DI TRA- ZIONE LONGITUDINALE/ TRASVERSALE	DIN EN 12311-2	≥800 / 700 N /5 cm	
RESISTENZA A LACERA- ZIONE DA OGGETTO AGHI FORME LONGITUDINALE/ TRASVERSALE	DIN EN 12310-1 -	200 N	
COMPORTAMENTO DI PIEGATURA AL FREDDO	DIN EN 495-5	– 20° C	
IMPERMEABILITÀ ALL'AC- QUA 4 BAR/72 H	DIN EN 1928	impermeabile	
RESISTENZA AL TAGLIO	DIN EN 12317-2	657 N/5 cm	
COMPORTAMENTO AL FUOCO	DIN EN 13501-1	classe E	
VALORE SD DI IMPER- MEABILITÀ ALL'ACQUA	DIN EN 1931	> 1.500 m	
DIFETTI VISIBILI	DIN EN 1850-1	nessuno	
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI	DIN EN 1847/192	8prova superat	a
RESISTENZA ALL'INVEC- CHIAMENTO ARTIFICIALE	DIN EN 1296	prova superata	
SOLLECITAZIONE D'URTO, PROCEDURA A E B	DIN EN 12691	150 e 1.500 mm	
RESISTENZA A CARICO STA TICO, PROCEDURA A E B	-DIN EN 12730	20 kg e 20 kg	
POTERE CALORIFICO	DIN 51900-1	nessun requisito	≤ 10.500 kJ/m²
FM APPROVAL	FM Standard Class No. 4470	nessun requisito	Class 1