WINCOS アーキテクチュアルフィルム 透明飛散防止タイプ

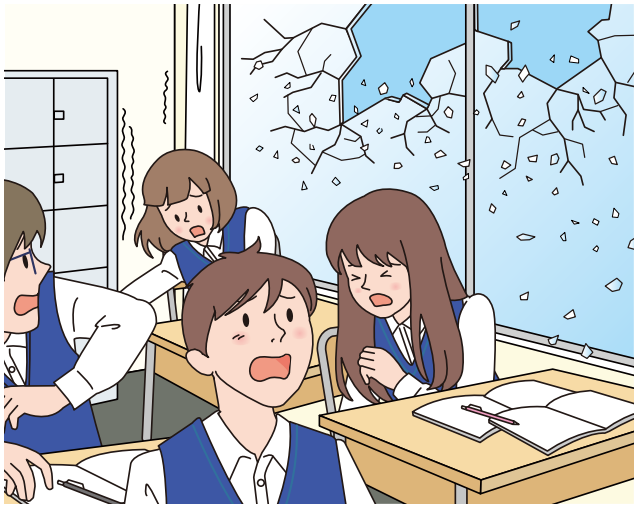
ご存じですか？ 非構造部材の耐震対策。
リンテックのウインドーフィルムでガラス開口部を安全に。

地震発生時の学校内において、非構造部材の中でも窓ガラスは特に危険です。
耐震対策がされていないと、割れたガラスが飛散、落下することで、大けがをする可能性があります。
安全・安心な校内環境の実現に、リンテックのウインドーフィルムをぜひご活用ください。

▶ 非構造部材とは？

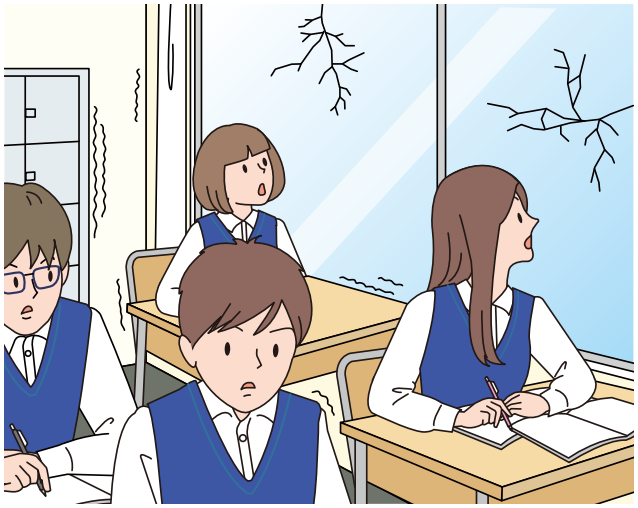
建物は構造部材（柱や梁（はり）、壁、床など）と非構造部材に大きく分けられます。
非構造部材は、窓ガラスや天井、照明器具、空調設備など建物の意匠性や居住性の向上を目的として取り付けられたものです。
建物（構造部材）の耐震化と併せて、窓ガラスや天井などの対策をすることで安全・安心な空間を実現します。

窓ガラスへのウインドーフィルム施工による効果



ガラスのみ

ガラスの破片が飛散し危険です。



ウインドーフィルム施工後

ガラスの破片をウインドーフィルムが保持するので安全です。

ウインドーフィルム施工によるメリット

■ 短納期で低コスト

既存の窓ガラスにウインドーフィルムを貼るだけです。
窓枠やガラスを変えることなく**スムーズに施工**ができ、大掛かりな工事は必要ありません。

■ 廃材処分費が格安

ガラス交換などの工事に比べ、廃材の量が少ないので環境に優しく、**処分費も安く**済みます。

■ 人体に有害な紫外線を99%以上カット

さまざまな教育機関で採用されています

透明飛散防止タイプ ラインアップ

品　番	フィルム全厚(μm)	光学特性					特　徴
		可視光線透過率(μm)	紫外線透過率(%)	日　射			
				透過率(%)	反射率(%)	吸収率(%)	
1501UH	73	89	<1	82	8	10	透明飛散防止タイプのスタンダード品 フィルム表面の耐摩耗性を高めたハードコートタイプ
1501E	65	89	<1	82	8	10	外貼り用フィルム。内貼りも可能
1511E-UH	170	91	<1	82	7	11	耐候性試験2,000時間をクリアし、 耐候性に優れた外貼りハードコートタイプ
1521UH	117	88	<1	81	9	10	フィルム強度を高めた100μmタイプ
1531UH	232	89	<1	82	8	10	1521UHよりさらにフィルム厚を厚くし、 耐貫通性を高めた200μmタイプ
1561UH	425	88	<1	81	9	10	防犯対策フィルム 強力な耐貫通性と耐衝撃性を有する375μmタイプ
1561UH-F	360	89	<1	80	8	12	防犯対策フィルム フィルム強度と柔らかさを両立させ、水抜き性を向上
3mmフロートガラス	—	90	74	86	8	6	

※データの数値は、JIS A 5759に基づき、3mmフロートガラス貼付で測定。　※フィルム全厚とは、剥離フィルムを除いた厚みのことです。　※数値については実測値であり、保証値ではありません。

■ このほかにも、さまざまな機能（暑さ対策、防虫対策、プライバシー保護など）を持ったウインドーフィルムを多数取りそろえています。お気軽にご相談ください。

■ 全国に広がる施工・販売特約店による責任施工体制を確立しています。国家資格であるガラス用フィルム施工技能士による適正な施工品質をお約束します。

LINTEC リンテック株式会社

お問い合わせは、建装工材営業部　〒112-0002 東京都文京区小石川1-1-1 文京ガーデン ゲートタワー8F
TEL. (03)3868-7733　FAX. (03)3868-7755
E-mail:wf@post.lintec.co.jp

●本社　〒173-0001　東京都板橋区本町23-23
●支店　札幌·仙台·北陸·静岡·名古屋·大阪·広島·四国·福岡　●工場　吾妻·熊谷·千葉·龍野·新宮·小松島·三島
●テクノロジーセンター　伊奈　●研究所　蕨

www.lintec.co.jp

C2103DL