

الاستجابة الطارئة في مجال المأوى في غزة
الإرشادات الفنية لتوزيع مجموعات مواد العزل والإغلاق وحزم الأغشية المشمّعة

رقم الإصدار	تاريخ الإصدار	ملخص المراجعة
1.0	تشرين الأول 2025	الإصدار الأول

- 1 المقدمة
- 2 الاستهداف الجغرافي واختيار الأسر
- 3 محتويات مجموعة مواد العزل والإغلاق
- 3 محتويات حزم الأغشية المشمّعة
- 3 عدد مجموعات مواد العزل والإغلاق وحزم الأغشية المشمّعة لكل شاحنة
- 4 المراجع

المقدمة

تم إعداد الإرشادات التالية لدعم جهود الاستجابة في غزة.

جرى استخدام مجموعات مواد العزل والإغلاق في غزة منذ بداية الأزمة الجارية لإغلاق الفتحات في المباني المتضررة وتعزيز الحماية من العوامل الجوية للمأوى المؤقتة. وتتكوّن حزمة مجموعات مواد العزل والإغلاق الحالية من 50 مترًا مربعًا من الأغشية/ الأشرطة البلاستيكية الشفافة، ولقّتين من الشريط اللاصق القماشي، وحزمة من الحبال، وقطعتين من الأغشية المشمّعة. ويُقدّر العمر الافتراضي لمجموعات مواد العزل والإغلاق والأغشية المشمّعة ما بين 6 و12 شهرًا، وذلك بحسب مستوى التركيب الفني، والحاجة إلى إعادة التركيب المتكرر نتيجة النزوح، وطبيعة استخدام المأوى والأنشطة المنزلية داخله، ومدى التعرّض للعوامل الجوية. وتخضع حزمة مجموعات مواد العزل والإغلاق حاليًا للمراجعة استنادًا إلى ملاحظات وانطباعات المجتمعات في غزة، وسيتم تحديث هذه الوثيقة وفقًا لذلك¹.

تُورّع مجموعات مواد العزل والإغلاق بشكل مستقل أو كجزء من مجموعة مواد المأوى الطارئ، إلى جانب مواد الهياكل ومجموعات الأدوات (يُرجى الرجوع إلى [الإرشادات الفنية الخاصة بمجموعات المأوى الطارئ](#)). ويوصى، قدر الإمكان، بتقديم مجموعات مواد العزل والإغلاق كمساعدة تكميلية إلى جانب مواد الهياكل والمواد المنزلية. ولا تُعد مجموعات مواد العزل والإغلاق كافية كحل للمأوى في حال كانت الأسر النازحة في المواقع المفتوحة لا تمتلك خيارًا أو مواد هياكل لمأويها المؤقتة.

في حال عدم توفر الأغشية البلاستيكية الشفافة ضمن مجموعات مواد العزل والإغلاق، أو عدم الحاجة إليها (على سبيل المثال: في المأوى المؤقتة خلال الموسم الجاف)، يمكن للشركاء النظر في توزيع حزم الأغشية المشمّعة، والتي ترد تفاصيلها

¹ أفاد الشركاء، استنادًا إلى ملاحظات وانطباعات نوعية من المجتمعات، بأن الأغشية البلاستيكية قد لا تكون مفيدة بالقدر نفسه للمأوى المؤقتة، لا سيما في فترات عدم هطول الأمطار؛ في حين تُعد أكثر فائدة لإغلاق الفتحات في المباني المتضررة جزئيًا.

في هذه المذكرة الإرشادية. ويجب تقديم مجموعات مواد العزل والإغلاق وحزم الأغطية المشمعة بناءً على تقييمات تشمل المعايير الفنية ومعايير الهشاشة قدر الإمكان.

الاستهداف الجغرافي واختيار الأسر

يمكن للشركاء تحديد المناطق الجغرافية المستهدفة لتوزيع مجموعات مواد العزل والإغلاق وحزم الأغطية المشمعة بالتنسيق مع كتلة المأوى وكتلة إدارة المواقع، مع مراعاة تواجدهم الميداني في غزة. ويتبع ذلك إجراء تقييم على مستوى الأسر لتحديد الأسر المؤهلة لتلقي المساعدة. ومن المهم إبلاغ الأسر بمعايير الاختيار بوضوح قبل بدء البرنامج، وذلك بالتنسيق مع الشركاء المحليين وإدارة المواقع. وفي الحالات التي لا تسمح فيها الظروف الأمنية بإجراء التقييمات، يمكن توزيع مجموعات مواد العزل والإغلاق بشكل شامل على مستوى منطقة تم تحديد الاحتياجات فيها. كما يمكن توزيع مجموعات مواد العزل والإغلاق مرفقة بمواد المعلومات والتثقيف والتواصل ذات الصلة، ووفقاً للحد الأدنى من المواصفات التي حددتها كتلة المأوى أدناه.

تشمل الفئات المستهدفة بمجموعات مواد العزل مجموعات مواد العزل والإغلاق:

- يجب إعطاء الأولوية بمجموعات مواد العزل والإغلاق للأسر التي تعيش في مبانٍ متضررة جزئياً، بهدف إغلاق الفتحات في الوحدات السكنية في حال كانت الأسر تقيم في مبانٍ متضررة بشكل كبير ولا تتوفر لديها خيارات بديلة للمأوى، يمكن تقديم مجموعات مواد العزل والإغلاق لإجراء إصلاحات طارئة، ويفضل أن تكون مرفقة بمواد الهياكل والأدوات، كجزء من مجموعة مأوى طارئ.
- يمكن تقديم مجموعات مواد العزل والإغلاق للأسر النازحة في المآوي المؤقتة التي تحتوي على هياكل ثابتة ولكن غطاؤها الخارجي متهالك، وذلك لتحسين الحماية من العوامل الجوية.
- يمكن أيضاً توزيع مجموعات مواد العزل والإغلاق لتحسين الخصوصية في المآوي المؤقتة والمراكز الجماعية.

تشمل الفئات المستهدفة بحزم الأغطية المشمعة (المكوّنة من قطعتين من الأغطية المشمعة):

- يجب إعطاء الأولوية بحزم الأغطية المشمعة للأسر التي تعيش في خيام أو مآوي مؤقتة، لتحسين الحماية من العوامل الجوية في حال تهالك الأغطية، وكذلك للأسر التي لا تمتلك أرضيات مقاومة للماء.
- في حال عدم توفر مجموعات مواد العزل والإغلاق الكاملة، يمكن تقديم حزم الأغطية المشمعة كبديل لإغلاق الوحدات السكنية المتضررة.
- يمكن تقديم حزم الأغطية المشمعة للأسر لتحسين الخصوصية أو لإنشاء توسعات للمآوي المكتظة (حسب توفر الأراضي).

ملاحظة: لا يجب إعطاء الأولوية في الحصول على الأغطية المشمعة أو مجموعات مواد العزل والإغلاق للأسر النازحة حديثاً التي ليس لديها مأوى. وبدلاً من ذلك، يجب تزويدها بمجموعات المأوى الطارئ أو بالخيام. وفي حال عدم توفر ذلك، يمكن النظر في تقديم حزمتين من الأغطية المشمعة لكل أسرة (أي 4 أغطية مشمعة: واحدة للأرضية، واثنان للجدران، وواحدة للسقف)، مع استكمال ذلك بمواد الهياكل في أقرب وقت ممكن.

محتويات مجموعة مواد العزل والإغلاق

مجموعة مواد العزل والإغلاق						
#	العنصر	الوصف	الوحدة	الكمية	تكلفة الوحدة (دولار أمريكي)	التكلفة الإجمالية (دولار أمريكي)
1	أشرطة بلاستيكية	أشرطة بلاستيكية بسماكة 0.3 مم، بحد أقصى 50 مترًا مربعًا لكل مأوى. الحد الأدنى للعرض 4 أمتار	متر مربع	50	0.7	35
2	أغطية مشمعة	أغطية بلاستيكية منسوجة وفق معايير IFRC/IOM/UNHCR بمقاس (4 × 6 م) أو على شكل لفائف (4 × أطوال مختلفة)	قطعة*	2	12	24
3	شريط لاصق قماش	شديد التحمل؛ لاصق مطاطي، مدعم بنسيج قماش وطبقة خلفية من البولي إيثيلين المقاوم للماء بمقاس (55 مم × 25 م)	لفة	2	1.2	2.4
4	حبال 6 مم	بولي بروبيلين (مجدول) أو نايلون (مضفر)، بقطر لا يقل عن 6 مم، وبحد أدنى 3 خيوط	متر	20	0.2	4
5	مواد معلومات وتثقيف وتواصل	توضح أفضل الممارسات لاستخدام مجموعة مواد العزل لإغلاق وتحسين المأوى الطارئة	قطعة	1	0.5	0.5
						65.9 دولار أمريكي

*قطعتان أو 48 مترًا مربعًا في حال اللفائف

محتويات حزم الأغطية المشمعة

حزمة الأغطية المشمعة						
#	العنصر	الوصف	الوحدة	الكمية	تكلفة الوحدة (دولار أمريكي)	التكلفة الإجمالية (دولار أمريكي)
2	غطاء مشمّع	غطاء بلاستيكي منسوج وفق معايير IFRC/IOM/UNHCR (4 × 5 م أو 4 × 6 م) أو على شكل لفائف (4 × أطوال مختلفة).	قطعة*	2	12	24

عدد مجموعات مواد العزل والإغلاق وحزم الأغطية المشمعة لكل شاحنة

يختلف الحساب أدناه تبعًا للاعتبارات اللوجستية، مثل حجم الشاحنة وحجم ألواح التحميل (طبلية). وفي فترات التحديات الشديدة في الوصول، ولا سيما خلال المواسم الجافة عندما لا يكون إغلاق الفتحات أولوية قصوى، يمكن النظر في توزيع قطعتين من الأغطية المشمعة لكل أسرة بدلاً من مجموعات مواد العزل والإغلاق. ويجب أن تستند عمليات التوزيع إلى التقييمات، وأن تُستكمل بالمواد المنزلية الأساسية قدر الإمكان.

العنصر	العدد التقديري للمجموعات/الحزم لكل لوح تحميل	العدد التقديري للمجموعات/الحزم لكل شاحنة	العدد التقديري للأسر المستفيدة (متوسطة الحجم)	ملاحظات
مجموعات مواد العزل والإغلاق	16-22 مجموعة لكل لوح تحميل	320-440 مجموعة لكل شاحنة	320-440	يجب تأمين الجوانب باستخدام كرتون قوي للعناصر المعبأة، من الزوايا الأربع، مع تغليف مزدوج، ووضع علامات واضحة

تتضمن رمز الاستجابة السريعة واسم الجهة المستلمة وفقاً لتعليمات سلسلة التوريد.				
ألواح تحميل مغلقة تغليقاً مزدوجاً باستخدام النايلون؛ قطعتان لكل أسرة.	600	1200 غطاء مشمع، أي ما يعادل 600 حزمة أغطية مشمعة لكل شاحنة	13-24 رزمة لكل لوح تحميل (تحتوي كل رزمة على 5 أغطية مشمعة)	حزم الأغطية المشمعة

المراجع

مواد المعلومات والتثقيف والتواصل بشأن الإشغال المؤقت للمباني المتضررة

مذكرة إرشادية بشأن الاستهداف وتحديد الأولويات