

# Adesivo DuPont™ Tile Bond™

Pistola (750 ml)

## Descrizione

DuPont™ Tile Bond™ è un adesivo poliuretano mono-componente in bombola aerosol specificatamente sviluppato per fissare le tegole dei tetti. Sostituisce la malta o il fissaggio meccanico. Contiene propellente ecologico conforme alle più recenti Direttive UE ((CE) N. 842/2006) sull'uso di gas serra fluorurati in prodotti poliuretano monocomponente.

## Aree tipiche di applicazione

Installazione di tegole in laterizio, tegole in cemento.

## Proprietà tipiche del prodotto

L'adesivo DuPont™ Tile Bond™ incolla i più comuni materiali per tegole e coperture di tetti, incluso qualsiasi combinazione di:

- Tegole in laterizio
- Tegole in cemento

È possibile utilizzare l'adesivo DuPont™ Tile Bond™ a temperature variabili tra +5°C e +35°C, la temperatura ottimale di utilizzo del prodotto è compresa tra +18°C e +25°C. Il tempo totale di presa è 12 ore. Il prodotto è termicamente stabile a temperature tra -30°C e +80°C. È duraturo e permanente, se non viene esposto ai raggi UV.

## Condizioni di processo raccomandate

Prima di applicare l'adesivo, verificare che le superfici siano stabili, pulite, prive di polvere, grasso o particelle libere. Per accelerare il tempo di presa, è possibile inumidire leggermente le superfici con acqua prima di applicare l'adesivo.

**Nota:** Per una reazione di indurimento dell'adesivo rapida ed omogenea, è necessario un certo grado di umidità. Un'umidità insufficiente potrebbe essere causa di un trattamento inadeguato o di una successiva espansione della schiuma. Si raccomanda di usare fogli di carta o di plastica per proteggere le superfici di lavoro da eventuali gocciolamenti. È consigliabile avere a disposizione Great Stuff™ Pro Gun Cleaner. La temperatura di lavoro ideale per l'ambiente e il contenuto della lattina è di +20°C.

## Raccomandazioni per l'applicazione

Devono essere osservate rigorosamente le istruzioni seguenti:

1. Indossare sempre un paio di guanti e occhiali protettivi durante l'erogazione dell'adesivo DuPont™ Tile Bond™.
2. Agitare vigorosamente la lattina per 30 secondi.
3. Avvitare completamente la pistola sulla valvola.
4. Durante la lavorazione tenere la lattina capovolta, con la valvola in basso. Per estrarre la schiuma, premere con cautela il grilletto. È possibile regolare il grilletto girando la manopola rotonda sul retro dell'erogatore.
5. Erogare l'adesivo DuPont™ Tile Bond™ sul substrato sotto forma di cordoni e tra le tegole a punti.

6. Per tegole in laterizio o cemento di forma mista su listelli: applicare un cordone spesso di DuPont™ Tile Bond™ sopra i supporti dei listelli prima di posizionare le tegole; a seconda del tipo di montaggio, dell'esposizione del vento ecc., si consiglia di fissare le tegole l'una all'altra con DuPont™ Tile Bond™. Una volta terminata questa operazione, occorre applicare l'adesivo preferibilmente sulla parte superiore curva della tegola per impedire l'accumulo di acqua.
7. Per tegole curve, pannelli in cemento rinforzati in fibra o pannelli ONDULINE: applicare DuPont™ Tile Bond™ a punti sul substrato del tetto per fissare le tegole di scolo. Applicare ulteriore DuPont™ Tile Bond™ sulla parte superiore tra le tegole di scolo per fissare le tegole di coronamento.

Eliminare immediatamente i residui di prodotto fresco, entro il tempo di formazione della pellicola, con Great Stuff™ Pro Gun Cleaner. Una volta che la reazione di indurimento della schiuma è completata, è possibile rimuovere la schiuma meccanicamente.

Durante pause di lavoro relativamente brevi, lasciare l'erogatore sulla lattina e chiudere completamente la vite di dosaggio. Al completo svuotamento della lattina, inserire immediatamente la pistola in una nuova lattina.

Durante pause di lavoro prolungate, svitare la lattina e pulire la pistola con Great Stuff™ Pro Gun Cleaner. Una volta aperta, utilizzare la lattina entro quattro settimane.

Se la bombola di aerosol resta incollata alla pistola, non cercare di separare le due parti con la forza in modo da evitare la fuoriuscita incontrollata di prodotto.

## Proprietà

Proprietà tipiche del prodotto <sup>1)</sup>	Unità	DuPont™ Tile Bond™ Pistola (750ml)	Metodo di prova
Tempo di formazione della pellicola	min.	9	Metodo interno DuPont
Resa del volume	l	45	Metodo interno DuPont

<sup>1</sup> In base ai metodi di test sopracitati, tutti i dati si riferiscono alla schiuma fresca alla temperatura di 23°C, con un'umidità di 50 %. Per la schiuma invecchiata, la resa è inferiore. Le applicazioni speciali devono essere testate singolarmente. Per ottenere migliori risultati, inumidire la superficie prima di applicare l'adesivo.

## Imballaggio

Lattine in banda stagnata: 750 ml  
Cartone: 12 lattine a confezione

## Manipolazione e stoccaggio

Conservare e trasportare sempre le lattine in posizione verticale e all'asciutto.  
Non conservare le lattine in aree ad elevata temperatura, ad esempio veicoli esposti alla luce solare diretta.

**Temperatura di conservazione: +5°C to +25°C**

**Durata di conservazione: 18 mesi**

## Considerazioni sulla sicurezza

Le Schede di sicurezza dei materiali (SDS) sono disponibili presso DuPont. Lo scopo delle schede SDS consiste nell'aiutare i clienti a soddisfare le proprie esigenze di utilizzo, sicurezza e smaltimento, oltre ai requisiti imposti dalle normative locali sulla salute e la sicurezza. Tali schede sono regolarmente aggiornate e pertanto invitiamo a richiederne sempre l'ultima versione prima di maneggiare o utilizzare qualsiasi prodotto. Le schede SDS sono disponibili presso l'Ufficio vendite DuPont più vicino.

## Avviso ai clienti

DuPont incoraggia i propri clienti a verificare le applicazioni dei prodotti DuPont con riferimento sia alla salute umana che alla qualità ambientale. Per contribuire ad assicurare che i prodotti DuPont non siano utilizzati con modalità per le quali non sono stati concepiti e collaudati, il personale DuPont sarà lieto di assistere i clienti nella valutazione delle problematiche relative all'ecologia e alla sicurezza dei prodotti. Il Vostro rappresentante DuPont provvederà a segnalareVi i giusti contatti.

## Specialty Electronic Materials Italy SRL

Gustavo Fara 26  
20124 Milano  
Italy

**building.dupont.com**  
**or call +800 3876 6838**

Le raccomandazioni su metodi, materiali e dettagli costruttivi si basano sulle attuali esperienze e conoscenze di DuPont de Nemours Inc. e di sue società affiliate (DuPont) e sono fornite in buona fede come indicazioni generali a progettisti, aziende e produttori. Queste informazioni non intendono sostituire alcun test che lei potrebbe dover effettuare per determinare l'adattabilità dei nostri prodotti ai suoi specifici obiettivi. Queste informazioni potrebbero subire revisioni per effetto della disponibilità di nuove conoscenze ed esperienze. Poiché non è possibile conoscere in anticipo tutte le variazioni possibili nelle reali condizioni di utilizzo finale, DuPont non rilascia alcuna garanzia e non assume alcuna responsabilità connessa all'uso di queste informazioni. Inoltre, è responsabilità unicamente del cliente la conformità a leggi e regolamenti delle sue pratiche operative e di smaltimento. Nulla in questa pubblicazione può essere considerato come una licenza ad operare in violazione di diritti legali e brevetti.

DuPont, il logo ovale DuPont e (se non diversamente specificato) tutti i prodotti associati ai simboli <sup>SM</sup> o <sup>®</sup> sono marchi commerciali, marchi di servizi o marchi commerciali registrati di proprietà di società affiliate di DuPont de Nemours, Inc. © 2022 DuPont.

March 2022  
B28-291-95728-0322