

Scheda tecnica

## SP050

### MULTI ADHESIVE PRO

Colla Ibrida Polivalente per Interni

01-05-2024 / V 1

#### Descrizione

SP050 è un adesivo sigillante a base di polimeri ibridi, a reticolazione neutra e ad alto modulo di elasticità. Polimerizza a contatto con l'umidità.



#### Caratteristiche e vantaggi

- Elasticità permanente, inodore, esente da solventi e isocianati
- Prodotto tissotropico (non cola) e a presa rapida
- Può essere verniciato dopo la reticolazione

#### Scopo dell'uso

SP050 permette di realizzare ancoraggi flessibili e impermeabili, in interni e in esterni, con una eccellente adesione su numerosi supporti in edilizia e industria. Adesivo estremamente polivalente:

Incollaggio di squadrette angolari di serramenti in alluminio  
Incollaggio di elementi di natura differente  
Incollaggi resistenti alle intemperie, agli UV, agli urti e alle vibrazioni  
Incollaggi sottoposti a dilatazioni importanti tra due materiali  
Incollaggio di vetri (assicurarsi prima della adesione e compatibilità)  
Incollaggio di pannelli acustici

#### Imballaggio

Cartuccia da 310 ml (12 per cartone)

#### Stoccaggio

Conservare in posizione verticale in luoghi asciutti e al riparo dalla luce, tra +5°C e +25°C.

#### Data di scadenza

12 mesi

#### Raccomandazione del primer

Scheda tecnica

## SP050

### MULTI ADHESIVE PRO

Superficie	Proposta di primer
ABS	+, AT150
Vetro acrilico PMMA	+, AT150
Alluminio	+
Acciaio inossidabile	+
ferro	+
anodizzato	+
vetro	+
poliammide	+
Poliestere GRP	+
polipropilene	-
polistirene	+, AT150
Verniciatura a polvere	Test caso per caso
PVC rigido	Effettuare prove preliminari

+ Non è richiesto l'uso di primer.

+, .... Spesso, ma non sempre, è possibile lavorare senza primer. Ciò dipende dai carichi che si verificano nella pratica, dalla composizione esatta dei materiali adiacenti e dalla natura delle superfici di adesione. Poiché queste influenze sono spesso imprevedibili, raccomandiamo test preliminari adeguati nei casi in cui il primer non è richiesto.

L'applicazione non è raccomandata. Questo vale generalmente per substrati come polietilene, silicone, gomma butilica, neoprene, EPDM, materiali contenenti bitume o catrame (strati neri).

Le raccomandazioni sopra indicate sono solo a scopo informativo e si riferiscono ad aree di applicazione con normale esposizione agli agenti atmosferici. Tutte le informazioni si basano sulla nostra attuale conoscenza tecnica ed esperienza. A causa dell'ampia gamma di possibili influenze durante l'elaborazione e l'applicazione dei nostri prodotti, esse non esonerano l'utente dalla necessità di effettuare i propri test e controlli. Da questo non può derivare una garanzia legalmente vincolante di determinate proprietà o idoneità per una specifica applicazione. Eventuali diritti di proprietà industriale e le leggi e regolamenti esistenti devono sempre essere osservati dal processore sotto la propria responsabilità.

## Informazioni tecniche

Base chimica		tecnologia avanzata CPG Europe STP
Resistenza allo strappo	EN ISO 34	circa 6 N/mm
Tempo di formazione della pellicola		ca. 15 min
Velocità di polimerizzazione - mm/1° giorno		ca. 2,5 mm
Ritiro volumetrico	DIN EN ISO 10563	ca. 3,0%
Temperatura di applicazione		da +5°C a +40°C
Allungamento alla rottura	DIN 53504 S2	circa 140%
Durezza Shore A	DIN 53505 / ISO 868	ca. 55
della resistenza alla temperatura		Da -40°C a +90°C
Classificazione delle emissioni	Eurofins Indoor Air Comfort GOLD	EC1+ / A+ / AgBB/ABG / M1

## Preparazione del substrato

Per un'adesione ottimale, le superfici da incollare dovrebbero essere pulite, asciutte, prive di polvere e di grasso.

Per rimuovere grasso o polvere, piastrelle smaltate, superfici metalliche, vetro possono essere pulite con il detergente AT200.

Su substrati sensibili come superfici verniciate a polvere, per la pulizia si può utilizzare il più delicato AT115.

Effettuare sempre un test per confermare la compatibilità prima dell'uso.

Per altri materiali, si prega di contattare i Servizi Tecnici CPG.

Scheda tecnica

## **SP050**

### **MULTI ADHESIVE PRO**

#### **Garanzia**

Tremco CPG garantisce che tutti i suoi prodotti siano esenti da difetti e si impegna a sostituire i materiali che si dimostrano difettosi. Tuttavia, non assume alcuna garanzia relativamente all'aspetto o al colore dei prodotti. Le informazioni e le raccomandazioni fornite in questo documento sono ritenute da Tremco CPG accurate e affidabili

#### **Precauzioni per la salute e la sicurezza**

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima dell'uso.

#### **Servizio tecnico**

Tremco CPG dispone di un team di esperti rappresentanti tecnico-commerciali che forniscono assistenza nella selezione e nella specifica dei prodotti. Per informazioni più dettagliate, servizio e consulenza, si prega di chiamare il servizio clienti locale.

Scheda tecnica

# SP050

## MULTI ADHESIVE PRO

### Certificazione

