# fischer ASP Adesivo poliuretanico elastico.

**POTERE ADESIVO ELASTICITÀ** 

Adatto a giunti soggetti a vibrazione. Applicabile in ambienti esterni ed interni.



#### CERTIFICAZIONI





# APPLICAZIONI

- Sigillatura di giunti a pavimento in ambienti interni ed esterni.
- Sigillatura di giunti di dilatazione e di frazionamento in facciata lato interno ed esterno.
- Giunzioni di parti in lamiera e di carrozzeria.
- Sigillatura di condotte aerauliche e componentistica.
- Giunzioni fra materiali diversi soggetti a dilatazioni e vibrazioni.
- Sigillature e incollaggio a contatto con alimenti.
- Incollaggio di lastre isolanti.

#### VANTAGGI

- Caratteristiche meccaniche ed elasticità durature nel tempo.
- Resistente in immersione (non costante).
- Assorbe i rumori e le vibrazioni.
- La cartuccia in alluminio preserva il prodotto integro.
- Non corrode i metalli.
- Non contiene solventi.
- Resistente agli UV (i colori chiari potrebbero ingiallire col tempo).
- Resistente agli agenti atmosferici e all'acqua.
- Verniciabile una volta indurito (consigliato test preliminare).

### COLORI



Art. 544916 ASP **BIANCO** 



Art. 544917 ASP **GRIGIO** 



Art. 544918 **ASP** NERO

### MATERIALI DI SUPPORTO

CALCESTRUZZO - MURATURA - PIETRA - METALLO - LEGNO PANNELLI ISOLANTI - CARTONGESSO - CERAMICA - PVC e uPVC GESSO - POLISTIROLO.

Non idoneo per PE, PP, Policarbonato, Polimetilmetacrilato, PTFE, catrame e bitume. Non utilizzare a contatto con cloruri.

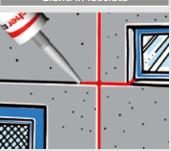
prestazioni DoP disponibili su richiesta per gli utilizzatori professionali su www.fischeritalia.it

Schede dati tecnici, sicurezza e dichiarazioni di





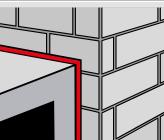
Giunti in facciata



Impianti clima / aerazione.



Giunti fra materiali divers





#### PLUS



Per ambienti interni ed esterni



Verniciabile



Elasticità permanente



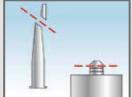
Resistente alle temperature da +70°C a -30°C

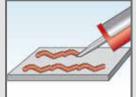


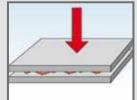
Inodore

# **INSTALLAZIONE COME ADESIVO**









- Pulire e sgrassare le superfici prima di applicare il prodotto.
- Nel caso di utilizzo come adesivo, applicare a serpentina o a tratti in modo che l'adesivo possa essere a contatto con l'aria per attivare la polimerizzazione. Tenere un interasse dai 10 ai 20cm di distanza fra le strisce. Tenere premuto con forza.

# INSTALLAZIONE COME SIGILLANTE









- Nel caso di utilizzo come sigillante applicare il nastro adesivo ai margini del giunto ed applicare il prodotto nello stesso. Livellare con una spatola. Rimuovere il nastro.
- Per poter garantire l'assorbimento dei movimenti del giunto occorre rispettare la corretta proporzione fra larghezza e profondità del giunto: Per giunti di larghezza ≤10mm il rapporto corretto è 1:1. Per giunti di larghezza >10mm la profondità dovrebbe essere = larghezza/3 + 6mm. Si consiglia l'utilizzo del fondo giunto fischer FG per riempire il fondo del giunto prima di passare alla sigillatura.

L'adesivo fresco può essere rimosso con il pulitore PUR500, con le salviette SAL70 o con acetone.

### DATI TECNICI

Caratteristiche tecniche ASP	Valore	Caratteristiche tecniche ASP	Valore
Base	Poliuretanica	Velocità indurimento [mm/24h] [23°C, 50% RH]	3,5
Consistenza	Pasta stabile	T applicazione °C	+5 ÷ +40
Tipo di polimerizzazione	Monocomponente con umidità	T esercizio °C	-30 ÷ +70
Colori	Bianco, grigio, nero	T stoccaggio °C	+5 ÷ +25
Modulo elastico [N/mm²]	0,6	Contenuto cartuccia [ml]	300
Densità [g/ml]	1,22	Resistenza massima a trazione [N/mm²]	1,0
Allungamento a rottura %	500	Resistenza massima a taglio dopo indurimento [N/mm²]	1,5
Recupero elastico %	≥ 70%	EN 15651-1	F INT-EXT CC 25 HM
Distorsione max consentita %	± 25	EN 15651-4	PW INT-EXT CC 20 HM
Durezza shore A [DIN 53505]	42	Compatibilità contatto con alimenti	ISEGA
Tempo formazione pelle [min] [23°C, 50% RH]	70	Durata [mesi]	12