

fischer KD ULTRA 60

Adesivo sigillante extra forte a base di polimeri ibridi.

POTERE ADESIVO



ELASTICITÀ



Adatto a giunzioni resistenti nel tempo, anche soggette a movimento.
Applicabile in ambienti esterni ed interni.



CERTIFICAZIONI



1213	
Fischer Italia s.r.l. Unipersonale 35127 Padova - C.so Stati Uniti, 25 - Z.I. Sud	
15	
0618-CPF-0007 / 2	
EN 15651-1	
F EXT-INT CC (class 25HM)	
EN 15651-3	
S XS3	
EN 15651-4	
PW EXT-INT CC (class 25HM)	
KD ULTRA 60	

APPLICAZIONI

- Fissaggio di strutture pesanti senza foratura.
- Incollaggio di pannelli, sia all'interno che all'esterno.
- Giunzione e sigillatura di elementi in facciata e a pavimento.
- Fissaggio di elementi in metallo in ambito industriale.
- Incollaggio e sigillatura di impianti di climatizzazione e aerazione soggetti a movimenti e vibrazioni.
- Fissaggio di parti di carrozzeria.
- Incollaggio e sigillatura di materiali a contatto con alimenti.
- Incollaggio e sigillatura in ambito serramentistico.

VANTAGGI

- Buona resistenza ai raggi ultravioletti e alla muffa.
- Resistente in immersione (non costante).
- Elevata resistenza a trazione e sforzi di taglio dopo l'indurimento.
- Assorbe i rumori e le vibrazioni.
- Non corrode i metalli.
- Verniciabile con vernici a base acquosa o sintetiche.
- Non contiene isocianati, solventi e silicani.
- Buon effetto ventosa prima dell'indurimento.
- Utilizzabile nei **sistemi di ventilazione** secondo VDI 6022 "Ventilation and indoor-air quality" (linea guida dell'associazione ingegneri Tedeschi) **testato secondo DIN EN ISO 846** presso Institute for Hygiene di Berlino.

COLORI



Art. 545169
KD ULTRA 60
BIANCO



Art. 545170
KD ULTRA 60
GRIGIO

MATERIALI DI SUPPORTO

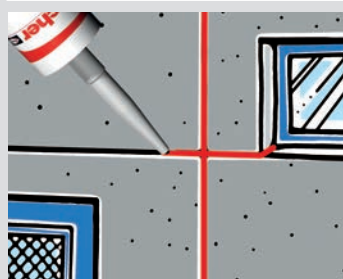
METALLO - LEGNO - PLASTICA - VETRO - CEMENTO - MURATURA
PIETRA - PANNELLI ISOLANTI - CARTONGESSO - CERAMICA
PVC e uPVC - GESSO - POLISTIROLO.

Non adatto all'incollaggio di PE, PP, gomme siliconiche, PTFE, neoprene e substrati bituminosi.

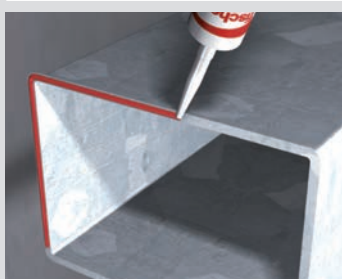
Si consiglia test preliminare per applicazione su pietre naturali e specchi.
Non utilizzare a contatto con cloruri.

Schede dati tecnici, sicurezza e dichiarazioni di prestazioni DoP disponibili su richiesta per gli utilizzatori professionali su www.fischeritalia.it

Giunti di facciate



impianti clima/aerazione



Parti di carrozzeria



Ambiente bagno



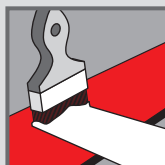
PLUS



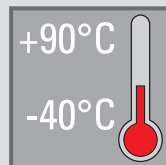
**Per ambienti
interni ed esterni**



**Elasticità
permanente**



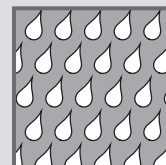
Verniciabile



**Resistente alle
temperature da
+90°C a -40°C**

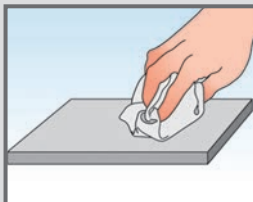
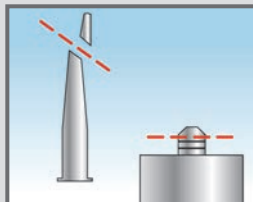
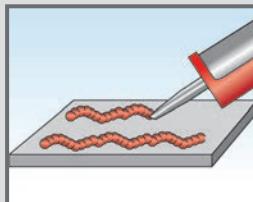
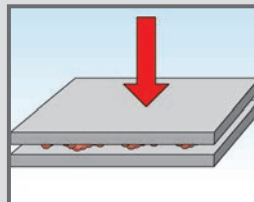


Inodore



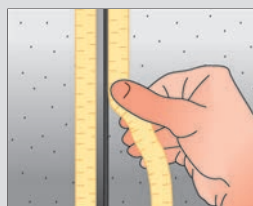
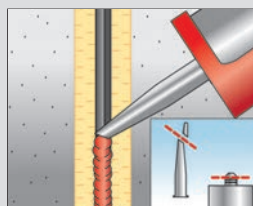
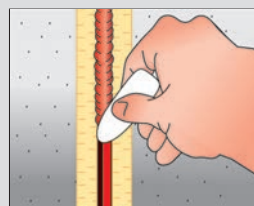
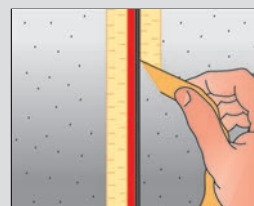
**Applicabile su
supporti umidi**

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

DATI TECNICI

Caratteristiche tecniche KD ULTRA 60	Valore	Caratteristiche tecniche KD ULTRA 60	Valore
Base	Polimeri ibridi	T applicazione °C	+5 ÷ +40
Consistenza	Pasta stabile	T esercizio °C	-40 ÷ +90
Tipo di polimerizzazione	Monocomponente con umidità	T stoccaggio °C	+5 ÷ +25
Colori	Bianco, grigio	Contenuto cartuccia [ml]	290
Modulo elastico [N/mm²]	1,35	Resistenza massima a trazione [N/mm²]	2,2
Allungamento a rottura %	400	EN 15651-1	F INT-EXT CC 25HM
Recupero elastico %	≥ 70%	EN 15651-4	PW INT-EXT CC 25HM
Distorsione max consentita %	± 25	EN 15651-3	XS3
Durezza shore A [DIN 53505]	52	Certificazione per uso a contatto con alimenti	ISEGA
Tempo formazione pelle [min] [23°C, 50% RH]	10	Durata [mesi]	18
Velocità indurimento [mm/24h] [23°C, 50% RH]	2,5		