

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

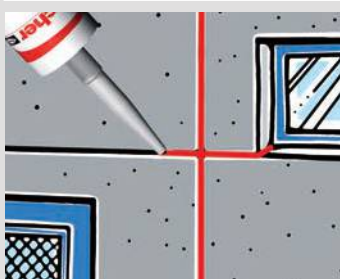
METALLO - LEGNO - PLASTICA - VETRO - CEMENTO - MURATURA
PIETRA - PANNELLI ISOLANTI - CARTONGESSO - CERAMICA
PVC e uPVC - GESSO - POLISTIROLO.

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

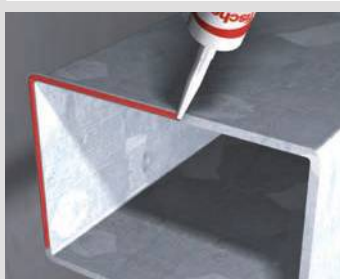
Si consiglia test preliminare per applicazione su pietre naturali e specchi.
Non utilizzare a contatto con cloruri.

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



FORTE & ELASTICO

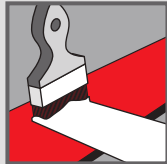
PLUS



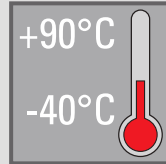
Per ambienti
interni ed esterni



Elasticità
permanente



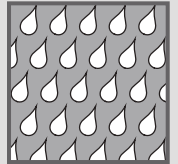
Verniciabile



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

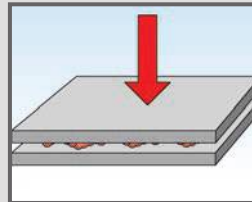
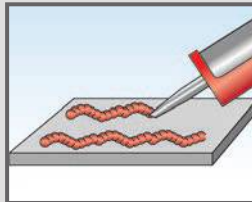
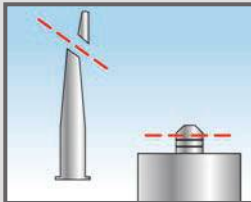
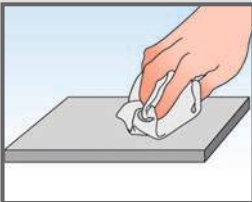


Inodore



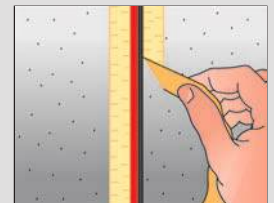
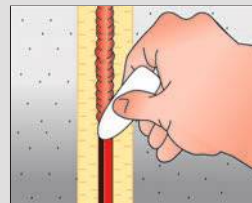
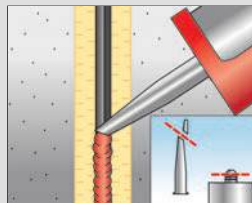
Applicabile su
supporti umidi

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/mm ²]	1,35	Resistenza massima a trazione [N/mm ²]	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		