tis

NOVO U PONUDI!



fischer

innovative solutions

TIPLOVI • BITOVI • BURGIJE • HEMIJA

MADE IN Germany

tis | fischer innovative solutions

FISCHER TIPLOVI

DUOPOWER / SNAGA I INTELIGENCIJA



Primena:

TV-zidni nosači, zidne police, rasveta, prozorske roletne, slike, rukohvati, tuš kabine, zidni ormari...

Materijali:

Pogodno za : beton, punu ciglu, puni silikatni blok, poro-gasni beton, perforirana cigla, šuplji silikatni blok, gipsane građevinske ploče, kartonske i vlaknaste gips ploče, šuplji kameni blokovi od lakog betona, montažne deke od cigle, univer ploče, pune gipsane ploče, puni blok od lakog betona.



Karakteristike:

Duo Power od 2 komponente i sa 3 principa delovanja omogućava bolje prodiranje materijala u rupu i time veće nosivosti. Tipl aktivira , zavisno od građevinskog materijala optimalan princip funkcionisanja (razupiranje, preklop, vezivanje u čvor) za najkvalitetnije pričvršćivanje. DUOPOWER je pogodan za predmontažu i direktnu montažu. Pogodno za vijke za drvo, iver vijke te hangar vijke. Dužina vijka = dužina tipla + debljina ugradnog dela +1x promer vijka. Kod pločastih materijala deo vijka bez navoja ne sme biti duži od dela koji se ugrađuje.



2K TECHNOLOGY

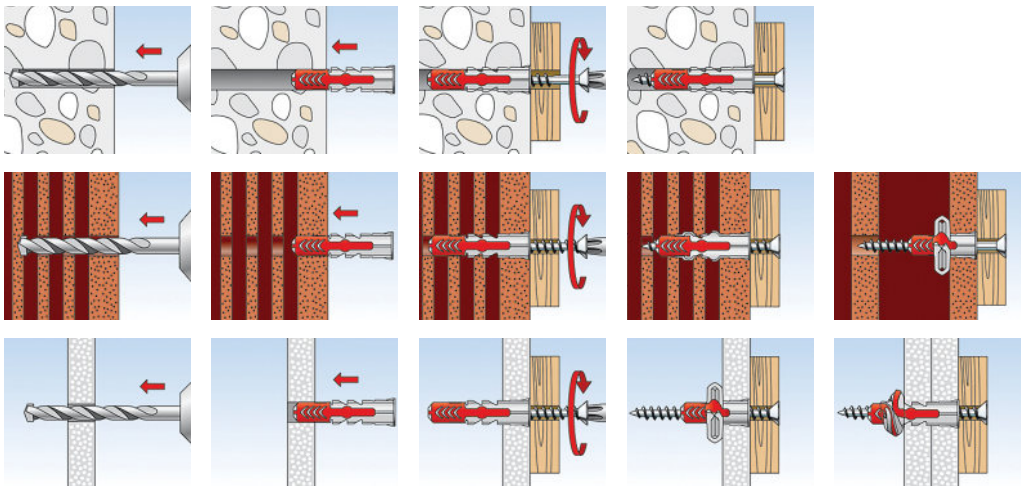
NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL DUOPOWER 5X25 /100 KOM/	F-535452
FISCHER TIPL DUOPOWER 6X30 /100 KOM/	F-535453
FISCHER TIPL DUOPOWER 6X50 /100 KOM/	F-538250
FISCHER TIPL DUOPOWER 8X40 /100 KOM/	F-535455
FISCHER TIPL DUOPOWER 8X65 /50 KOM/	F-538251
FISCHER TIPL DUOPOWER 10X50 /50 KOM/	F-535456
FISCHER TIPL DUOPOWER 10X80 /25 KOM/	F-538252
FISCHER TIPL DUOPOWER 12X60 /25 KOM/	F-538253
FISCHER TIPL DUOPOWER 14X70 /20 KOM/	F-538254

FLUOR CHLOR BROM HALOGENFREI

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



DUOTEC

NAJLONSKI PREKLOPNI TIPL, JEDNOSTAVNA MONTAŽA VISOKA NOSIVOST KOD SVIH PLOČASTIH MATERIJALA



Primena:

Viseći kuhinjski elementi, ormari, regali, garderoberi, rasveta, slike, ogledala, rukohvati, teške police..

Materijali:

Pogodno za : gipsane kartonske i vlaknaste ploče, OSB, univer ploče, MDF, čelične ploče, PVC ploče, šuplji betonski blokovi. Takođe i za pune materijale kao što su beton ili drvo.



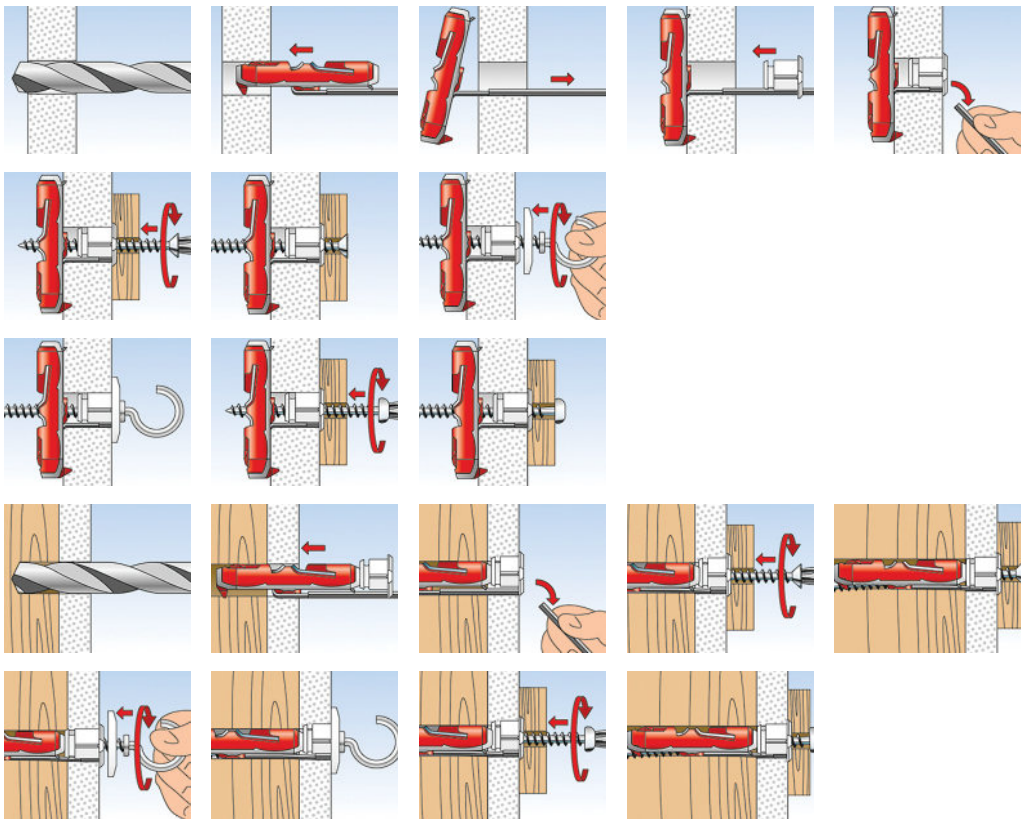
Karakteristike:

DUOTEC je pogodan za predmontažu. Jednostavna montaza pomoću burgije 10mm. Zbog kratkog preklopnog elementa pogodan za uske suplje prostore kao i prostore ispunjene staklenom vunom. Pogodno za vijke za drvo, iver vijke te hangar vijke. Visoka nosivost u svim materijalima.



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER DUOTEC 10 /20 KOM/	F-537260

MONTAŽA



Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

SX TIPL - 4 -STRUKO ŠIRENJE



Primena:

Viseći elementi, zidne konzole, nosači zavesa, nosači TV-a, garderoberi...

Materijali:

Pogodno za : gipsane kartonske i vlaknaste ploče, univer ploče, beton, šuplji i puni blok od lakog betona, perforirana i puna silikatna cigla, prirodni kamen...



Karakteristike:

4-struko širenje osigurava optimalnu raspodelu snage razupiranja u materijalu i visoka opterećenja u punim i šupljim materijalima. Kragna tipla sprečava proklizavanje tipla u rupu. SX 6x50, 8x65 i 10x80 su posebno pogodni za pričvršćivanje u šupljim materijalima, gasnom ili porobetonu. Pogodno za vijke za drvo i iver vijke. Dužina vijka = dužina tipla + debljina ugradnog dela +1x promer vijka.

SX KANTICA

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL SX 6X30 U KANTICI/3200 KOM/	F-507900
FISCHER TIPL SX 8X40 U KANTICI/1200 KOM/	F-507904
FISCHER TIPL SX 10X50 U KANTICI /720 KOM/	F-507909
FISCHER TIPL SX 12X60 U KANTICI /350 KOM/	F-523269

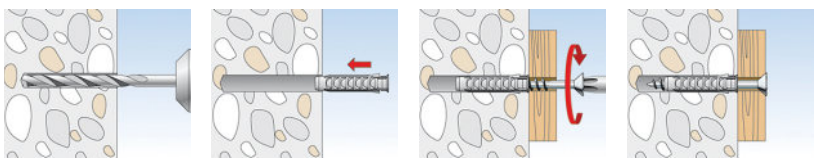
SX TIPL

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL SX 6X30 /100 KOM/	F-070006
FISCHER TIPL SX 8X40 /100 KOM/	F-070008
FISCHER TIPL SX 10X50 /50 KOM/	F-070010
FISCHER TIPL SX 12X60 /25 KOM/	F-070012

SX PRODUŽENI TIPL

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL SX 6X50 /100 KOM/	F-24827
FISCHER TIPL SX 8X65 /50 KOM/	F-24828
FISCHER TIPL SX 10X80 /25 KOM/	F-24829
FISCHER TIPL SX 14X70 /20 KOM/	F-70014
FISCHER TIPL SX 16X80 /10 KOM/	F-70016

MONTAŽA



SX KANTICA



SX TIPL



SX PRODUŽENI TIPL







Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

SELBO / NAJLONSKI RAZUPORNI TIPL



Primena:

Viseći elementi, zidne konzole, male zidne police, ploče sa natpisima...

Materijali:

Pogodno za: beton, prirodni kamen guste strukture, punu ciglu, punu silikatnu ciglu, puni blok od lakog betona, šuplje betonske blokove itd...







Karakteristike:

Blokada protiv zakretanja zaustavlja zakretanje tipla u izbušenoj rupi. Široki vrat tipla ne podleže razupornoj sili i sprečava oštećenja površine pločica i maltera. Otpornost na temperature od -40 do +80C. Pogodno za vijke za drvo, iver vijke, samourezne vijke – 2-16mm. Dužina vijka = dužina tipla + debljina ugradnog dela +1x promer vijka.



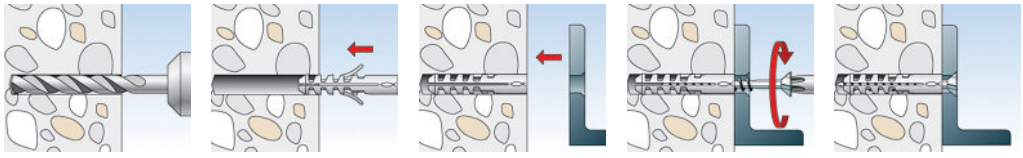


NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL SELBO 5 /100 KOM/	F-78806
FISCHER TIPL SELBO 6 /100 KOM/	F-78807
FISCHER TIPL SELBO 8 /100 KOM/	F-78808
FISCHER TIPL SELBO 10 /50 KOM/	F-78809
FISCHER TIPL SELBO 12 /25 KOM/	F-78811

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



TIPL FU

SPECIJALISTA ZA PLOČE I ŠUPLJE GRAĐEVINSKE MATERIJALE



Primena:

Zidne konzole, male zidne police, ploče sa natpisima, aplikacije, električne instalacije, montažne šine, ogledala...

Materijali:

Pogodno za: beton, građevinski materijali, perforirana opeka, šuplji blokovi itd...

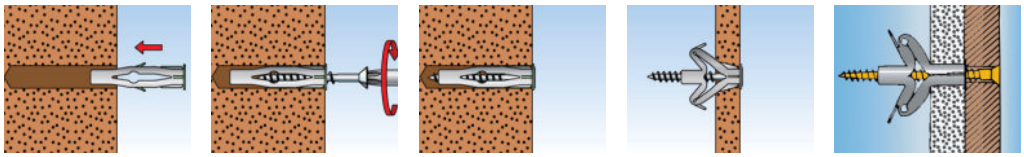


Karakteristike:

Blokada protiv zakretanja zaustavlja zakretanje tipla u izbušenoj rupi. Široki vrat tipla ne podleže razupornoj sili i sprečava oštećenja površine pločica i maltera. Otpornost na temperature od -40 do +80C. Pogodno za vijke za drvo, iver vijke, samourezne vijke – 2-16mm. Dužina vijka = dužina tipla + debljina ugradnog dela +1x promer vijka.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL ZA PLOČASTE MATERIJALE FU 6X30 /50 KOM/	F-53260
FISCHER TIPL ZA PLOČASTE MATERIJALE FU 8X50 /50 KOM/	F-53264
FISCHER TIPL ZA PLOČASTE MATERIJALE FU 10X60 /25 KOM/	F-53268

MONTAŽA





für konstante Materialqualität REINES MATERIAL fischer NYLON QUALITY HOCHWERTIGES NYLON für garantierte Sicherheit über Jahrzehnte

FLUOR CHLOR BROM HALOGENFREI

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

TIPL ZA GAS BETON

TIPL ZA PORO-GASNI BETON ATESTIRANA SIGURNOST U BETONU



Primena:

Idealan za pričvršćavanje fasadnih i krovnih konstrukcija od drveta i metala, za nosače kablova, cevovode, oluke, postansko sanduče itd...

Materijali:

Pogodno za : Poro/gasni beton jačine 2-4 N/mm2, zidane konstrukcije od gasnog/poro betona i plafonske ploče sa čvrstoćom na pritisak od 3,3-4,4 N/mm2.

Karakteristike:

Optimalna distribucija pritiska i velika nosivost. Spiralna „rebra" se pozitivno uklapaju u gas beton. Nije potreban alat za montažu – jednostavno udarite pomocu čekića. Napravljen od najkvalitetnijeg najlona.



für konstante Materialqualität REINES MATERIAL fischer NYLON QUALITY HOCHWERTIGES NYLON für garantierte Sicherheit über Jahrzehnte

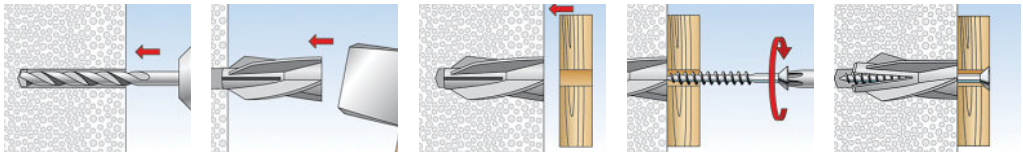
FISCHER TIPLOVI

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL ZA GAS BETON GB 8 /25 KOM/	F-50491
FISCHER TIPL ZA GAS BETON GB 10 /20 KOM/	F-50492
FISCHER TIPL ZA GAS BETON GB 14 /10 KOM/	F-50493

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



TIPL PLASTIČNI ZA GIPSANE KARTONSKE PLOČE



Primena:

Slike, zidna rasveta, električne instalacije...

Materijali:

Gipsane kartonske ploče, jednostruka ili dvostruka oplata...



Karakteristike:

Priloženi montažni alat za bušenje i umetanje tipla. Mala dužina vijka omogućava montažu sa tankim praznim prostorom iz ploče. Može se koristiti sa raznim vijcima i kukama. Vijci promera 4,0 do 5,0 mm. Napravljen od najkvalitetnijeg najlona. Nije pogodan za popločane gipsane plate, ni za gipsane vlaknaste ploče.

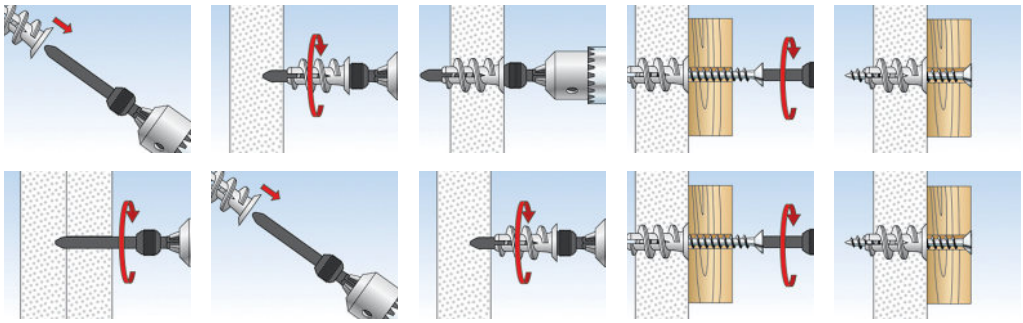


NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL PUZ ZA GIPS KARTON GK /100 KOM/	F-52389

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



tis | fischer innovative solutions

FISCHER TIPLOVI

TIPL METALNI ZA GIPSANE PLOČE

SAMOUBUŠUJUĆI MATALNI TIPL ZA GIPSANE KARTONSKE I VLAKNASTE PLOČE



Primena:

Slike, zidna rasveta, ozvučenje, električne instalacije...

Materijali:

Gipsane kartonske i vlaknaste ploče, jednostruka ili dvostruka oplata...



Karakteristike:

Nije potreban specijalan alat za montažu. Samoubušujući tipl. Može se koristiti sa raznim vijcima i kukama. Vijci promera 4,0 do 5,0 mm. Pre upotrebe ploče probušiti borerom 8 mm. Nije pogodan za popločane gipsane plate.

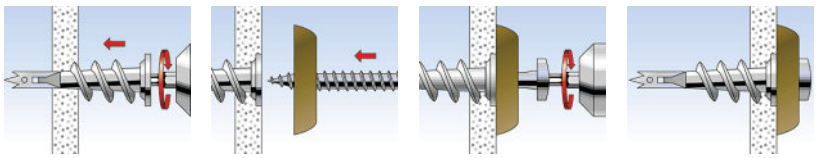


NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL PUZ MET. ZA GIPS KAR. GKM /100 KOM/	F-24556

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



HM TIPLOVI

RAZNOVRSNI KLIN OD METALA SA METRIČKIM ZAVRTNJEM



Primena:

Nosači zavesa, regali, zidne police, ogledala...

Materijali:

Pogodno za : gipsane kartonske i vlaknaste ploče, univer ploče, šperploče, šuplje deke, lagane drvene ploče...



Karakteristike:

Pogodan za ploče od 3-50 mm. Prikladan za razne aplikacije u pločastim materijalima. Oštrice na rubu tipla se zabijaju u materijal i time sprečavaju okretanje tipla prilikom zatezanja. HM tipl se montira uz pomoć „kliješta".



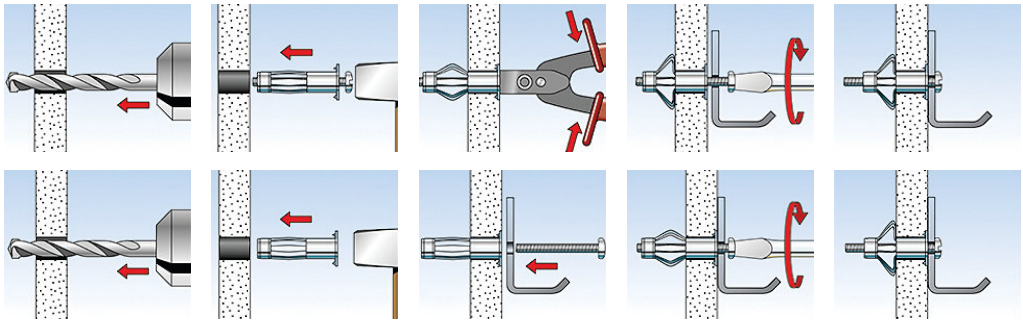
FISCHER TIPLOVI

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL MET. ZA PLOČASTE MAT. HM 5X37S /50 KOM/	F-519772
FISCHER TIPL MET. ZA PLOČASTE MAT. HM 5X53S /50 KOM/	F-519774

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA

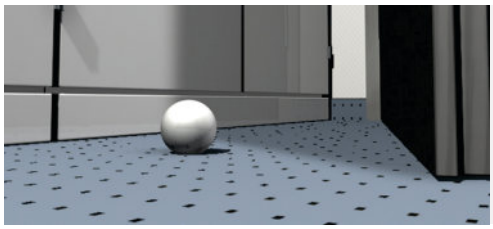




NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER ALAT ZA POSTAVLJANJE HM TIPLOVA HMZ 2	F-62321

ODBOJNICI ZA VRATA

ODBOJNICI ZA VRATA / SILKONSKI



Karakteristike:

Produženo telo tipla omogućava direktno utiskivanje u kuglu – jednostavna montaža, više boja, laka demontaža. Pakovanja – komad / set..



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER ODBOJNIK ZA VRATA SIVI	F-60535
FISCHER ODBOJNIK ZA VRATA BELI	F-60536
FISCHER ODBOJNIK ZA VRATA CRNI	F-60539
FISCHER ODBOJNIK ZA VRATA BRAON	F-60540
FISCHER ODBOJNIK ZA VRATA BEŽ	F-60551

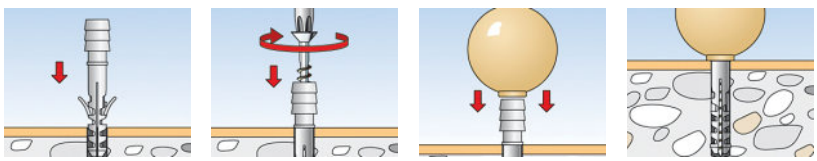
NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER SET (25KOM) ODBOJNIKA ZA VRATA	F-60521



Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

MONTAŽA



SXRL TIPL

SNAŽNI ANKER / SXRL-T – SA FISCHER SIGURNOSNIM VIJKOM
SXRL-FUS – SA FISCHER 6-KANTNIM SIGURNOSNIM VIJKOM I TOREX GLAVOM



Primena:

Fasadne, plafonske i krovne podkonstrukcije od drveta ili metala, tv konzole, blok kuhinje, ormari, prozori, kapije, vrata, fasadne podkonstrukcije koje zahtevaju atestirano opterećenje.

Materijali:

Atestirano za: perforirana cigla, gasni-poro beton, šuplji blokovi od lakog betona, šuplji i puni silikatni blok, izolacioni blokovi, puni blokovi, puna cigla, beton. Takođe pogodno za: prirodni kamen guste strukture, pune gipsane ploče.



Karakteristike:

Posebna geometrija tipla ravnomerno raspoređuje opterećenje na zidovima rupe. Kod većih dubina ankerisanja duga rebrasta krila onemogućavaju suokretanje tipla prilikom montaže. Tri dubine ankerisanja 50, 70 i 90 mm nude mnoge prednosti i veliku nosivost kod primene u različitim građevinskim materijalima. Kod primene u punim i šupljim materijalima dve zone širenja tipla raspoređuju opterećenje i osiguravaju optimalne nosivosti.

TIPL SA VIJKOM SXRL FUS



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
TIPL SA VIJKOM SXRL 8X80 FUS /50 KOM/	F-540129
TIPL SA VIJKOM SXRL 8X100 FUS /50 KOM/	F-540130
TIPL SA VIJKOM SXRL 8X120 FUS /50 KOM/	F-540131
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X100 FUS /50 KOM/	F-522720
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X120 FUS /50 KOM/	F-522721
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X140 FUS /50 KOM/	F-522723

TIPL SA VIJKOM SXRL T



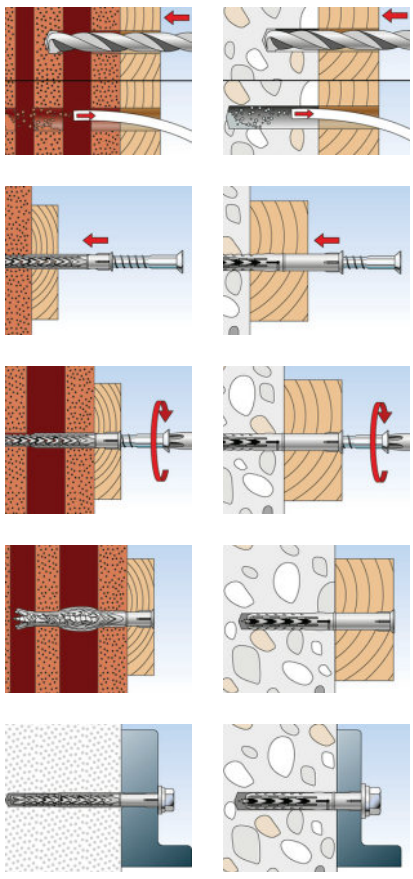
NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X80 T /50 KOM/	F-522698
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X100 T /50 KOM/	F-522699
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X120 T /50 KOM/	F-522700
TIPL SA VIJKOM SXRL 10X140 T /50 KOM/	F-522701

TIPL PRODUŽENI SXR



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
TIPL PRODUŽENI SXR 6X50 /100 KOM/	F-503229
TIPL PRODUŽENI SXR 6X60 /100 KOM/	F-503230
TIPL PRODUŽENI SXR 8X80 /100 KOM/	F-506196
TIPL PRODUŽENI SXR 8X100 /100 KOM/	F-506198
TIPL PRODUŽENI SXR 8X120 /100 KOM/	F-506199
TIPL PRODUŽENI SXR 10X100 /50 KOM/	F-47568
TIPL PRODUŽENI SXR 10X120 /50 KOM/	F-47569
TIPL PRODUŽENI SXR 10X140 /50 KOM/	F-47570

MONTAŽA











PREKLOPNI TIPLOVI / „KD“ I „KDH“



Primena:

Sudopere, kupatilski elementi, plafonske svetiljke, slike, obujmice za cevi I kablove...

Materijali:

Kartonske i vlaknaste gipsane ploče, šuplje deke od cigle i betona, univer ploče, šperploče...



Karakteristike:

Dužina navojne šipke kod KD i KDH tiplova omogućava upotrbu kod raznih debljina pločastih materijala i debljina materijala koji se ugrađuje.

Uz pomoć integrisane opruge tiplovi se samostalno otvaraju i omogućavaju jednostavnu montažu.

Za montažu nije potreban poseban alat.

KD 3 I 4



KD 5



KDH 5



KDH 3 I 4

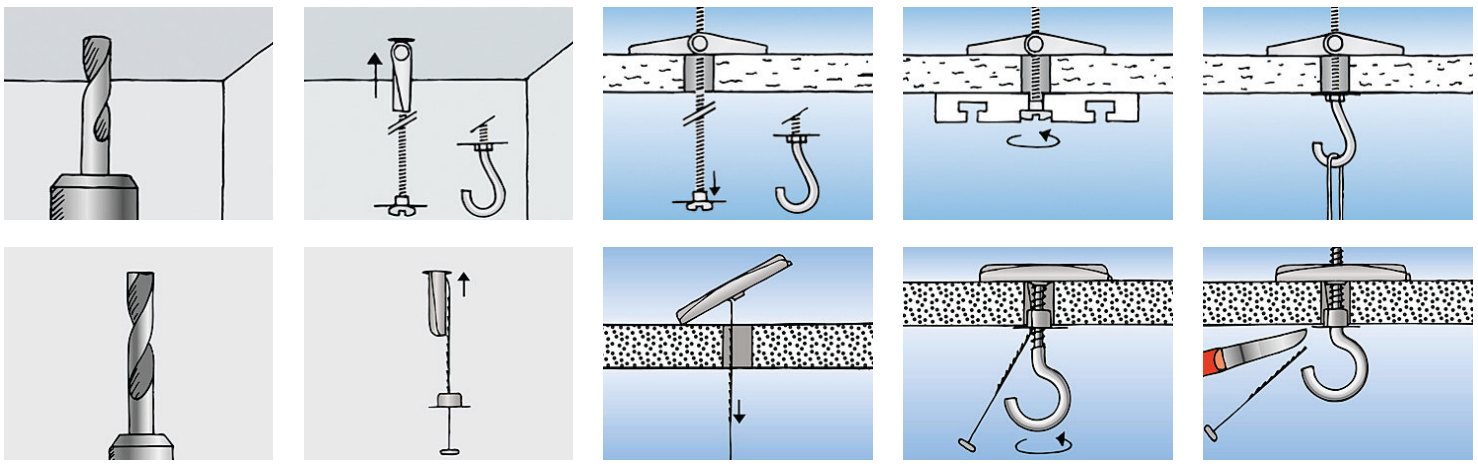




NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL PREKLOPNI KD 3 /50 KOM/	F-80181
FISCHER TIPL PREKLOPNI KD 4 /25 KOM/	F-80183
FISCHER TIPL PREKLOPNI KD 5 /25 KOM/	F-80187
FISCHER TIPL PREKLOPNI KDH 3 /25 KOM/	F-80182
FISCHER TIPL PREKLOPNI KDH 4 /25 KOM/	F-80184
FISCHER TIPL PREKLOPNI KDH 5 /20 KOM/	F-80188



MONTAŽA



FISCHER BITOVI

Karakteristike bitova:

Bitovi „Made in Germany" – od specijalnog čelika visoke tvrdoće pogodni kako za ručnu tako i mašinsku upotrebu. Optimalno naleganje na vijak omogućava rad bez velike potrošnje bita, čistiji efekat rada i dugotrajnost bita.

Profilni oblik garantuje optimalni prenos obrtnog momenta uz najbolji mogući prenos snage i time onemogućava oštećenje glave vijka.



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BIT FPB PH 1 PROFI	F-533118
FISCHER BIT FPB PH 2 PROFI	F-533119
FISCHER BIT FPB PH 3 PROFI	F-533120



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BIT FPB PZ 1 PROFI	F-533121
FISCHER BIT FPB PZ 2 PROFI	F-533122
FISCHER BIT FPB PZ 3 PROFI	F-533123

Karakteristike **držača**:

Držači za bitove sa prihvatom ¼ sa magnetnim umetkom drže bitove sigurno u sedištu. Lagana montaža. Jednostavna zamena bitova. Moguća mašinska upotreba.



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BIT DRŽAČ FHB W1	F-533148



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BIT QVICK FHB W1	F-533150



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BIT SET FHB PROFI W11	F-533153

BURGIJA SDS PLUS II

VISOKA UČINKOVITOST U ARMIRANOM BETONU



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 6/50/110	F-531765
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 6/100/160	F-531766
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 6/150/210	F-531767
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 8/50/110	F-531779
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 8/100/160	F-531780
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 8/200/260	F-531782
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 10/100/160	F-531792
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 10/150/160	F-531793
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 10/200/260	F-531794
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 12/110/160	F-531803
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 12/160/210	F-531804
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 12/210/260	F-531805
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 14/160/210	F-531816
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 14/210/260	F-531817
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 16/160/210	F-531827
FISCHER BURGIJA SDS PLUS II 16/210/260	F-531828



Primena:

Beton, zidane konstrukcije, prirodni kamen...

Karakteristike:

Burgija sa čekićem sa dve oštrice i SDS plus držačem omogućava brz i siguran rezultat bušenja i optimizovan je za bežične bušilice. Optimizovana geometrija burgije omogućava brz napredak bušenja, manje habanja i manje napora. Centrirajući vrh osigurava lako i precizno bušenje i sprečava klizanje na glatkim površinama. Četvororezna glava burgije sprečava zaglavljivanje u armaturi. Četvostruka spirala burgije efikasno prenosi prašinu nastalu bušenjem iz rupe napolje čime sprečava trošenje same burgije.

BURGIJA ZA ZID D-S HM

UNIVERZALNA ZIDNA BUŠILICA ZA UDARNO I ROTACIONO BUŠENJE U ZIDOVIMA I PRIRODNOM KAMENU



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER BUR. ZA ZID D-S HM 6,0X54/100	F-542979
FISCHER BUR. ZA ZID D-S HM 8,0X67/120	F-542981
FISCHER BUR. ZA ZID D-S HM 10X67/120	F-542982
FISCHER BUR. ZA ZID D-S HM 12,0X85/150	F-542983



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER D-S PRODUŽENA HM 6,0X135/200	F-542990
FISCHER D-S PRODUŽENA HM 8,0X135/200	F-542991
FISCHER D-S PRODUŽENA HM 10,0X135/200	F-542992
FISCHER D-S PRODUŽENA HM 12,0X135/200	F-542993



Primena:

Za normalna bušenja, posebno u kamenu i zidovima. (kamen, krečnjak, zidarstvo, prirodni kamen, suv malter, zasićeni beton)

Karakteristike:

Pogodno za rotaciono i udarno bušenje. Burgija za kamen sa tvrdom metalnom pločom prema DIN 8039. Rezna ivica od 130 ° od karbida osigurava dug radni vek i garantuje visoku otpornost na toplotu.

tis | fischer innovative solutions

FISCHER BURGIJE

BURGIJA ZA METAL HSS-G

BURGIJA VISOKOG KVALITETA



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
BURGIJA ZA METAL HSS-G 1MM /5 kom/	F-536516
BURGIJA ZA METAL HSS-G1 1,5MM /5 kom/	F-536517
BURGIJA ZA METAL HSS-G 2MM /2 kom/	F-536518
BURGIJA ZA METAL HSS-G 2,5MM /2 kom/	F-536519
BURGIJA ZA METAL HSS-G 3,0MM /2 kom/	F-536524
BURGIJA ZA METAL HSS-G 3,2MM /2 kom/	F-536529
BURGIJA ZA METAL HSS-G 3,5MM /2 kom/	F-536531
BURGIJA ZA METAL HSS-G 4,0MM /2 kom/	F-536532
BURGIJA ZA METAL HSS-G 4,2MM /1 kom/	F-536533
BURGIJA ZA METAL HSS-G 4,5MM /1 kom/	F-536534
BURGIJA ZA METAL HSS-G 5,0MM /1 kom/	F-536535
BURGIJA ZA METAL HSS-G 6,0MM /1 kom/	F-536537
BURGIJA ZA METAL HSS-G 8,0MM /1 kom/	F-536541
BURGIJA ZA METAL HSS-G 10,0MM /1 kom/	F-536545



Primena:

Za bušenje čelika i drugih metala. (Čelik 900 N/mm², gvožđe, grafit, bronza, aluminijum, tvrda plastika..)

Karakteristike:

Spiralna burgija od robusnog HSS čelika i prema DIN 338, precizno brušena. Tačka razdvajanja sa 135 ° osigurava brz napredak bušenja. Idealno za bušenje metala i čelika. Robusna burgija sa visokom otpornošću na lomljenje. Precizno tlo od čvrstog materijala za dugi vek trajanja i visoku preciznost. Optimalno uklanjanje strugotine kroz spirale.

BURGIJA ZA METAL HSS-R

BURGIJA VISOKOG UČINKA



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
BURG. ZA METAL HSS-R 3,0MM /2 kom/	F-544418
BURG. ZA METAL HSS-R 4,2MM /1 kom/	F-544422
BURG. ZA METAL HSS-R 4,8MM /1 kom/	F-544424
BURG. ZA METAL HSS-R 5,0MM /1 kom/	F-544425
BURG. ZA METAL HSS-R 8,0MM /1 kom/	F-544431
BURG. ZA METAL HSS-R 10,0MM /1 kom/	F-544435



Primena:

Za bušenje čelika i drugih metala. (Čelik 900 N/mm², gvožđe, grafit, bronza, aluminijum, tvrda plastika..)

Karakteristike:

Izrađeni su od čvrstog HSS čelika i prema DIN 338. Robusna burgija sa velikom otpornošću na lomljenje. Neosetljiv na bočne sile. Ugao vrha od 118° za bolje odvođenje toplote i precizno pilotsko bušenje. Optimalno uklanjanje strugotine kroz spirale tipa N.

Detaljnije

Skenirajte QR kod za više detalja i kompletnu ponudu burgija i bitova na našem web sajtu.

BURGIJA ZA DRVO D-WS

BURGIJA ZA DRVO SA VRHOM ZA CENTRIRANJE



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
BURGIJA ZA DRVO D-WS 3,0X33/61	F-536571
BURGIJA ZA DRVO D-WS 4,0X43/75	F-536572
BURGIJA ZA DRVO D-WS 5,0X52/86	F-536573
BURGIJA ZA DRVO D-WS WOOD 6,0X60/97	F-536574
BURGIJA ZA DRVO D-WS 8,0X75/117	F-536576
BURGIJA ZA DRVO D-WS 10,0X87/133	F-536578

Detaljnije

Skenirajte QR kod za više detalja i kompletnu ponudu burgija i bitova na našem web sajtu.



Primena:

Za precizno bušenje rupa u mekom i tvrdom drvetu (Bukva, Hrast itd..), šperploči, univeru, panelnim građevinskim materijalima, plastici itd...

Karakteristike:

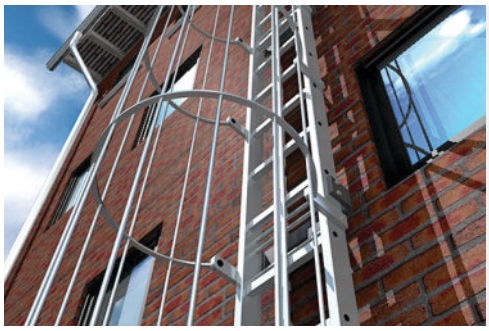
Centrirajući vrh za precizno pilotsko bušenje. Napravljen od visoko kvalitetnog čelika za najbolje rezultate bušenja. Dva rezača za rame za čistu rupu za bušenje bez suza. Sa brusnim uzorkom za precizno bušenje.



INEKCIONI MALTER FIS AB

REŠAVANJE PROBLEMA ZA SVE APLIKACIJE





Primena:

Čelične konstrukcije, drvene konstrukcije, ograda, fasade, stepenice, čelične konzole, tende, nadstrešnice, kapije, cevovod, satelitske antene...

Materijali:

Građevinski materijali: beton, perforirana opeka, solid pesak-kreč, kamen, perforiran cigla, šuplji blok od lakog betona, zasićeni beton, čvrsti blok od lakog betona, puna cigla...



Karakteristike:

Fišer inekcioni malter FIS AB je univerzalni uređaj za sve standardne primene. Tokom obrade, nije potreban poseban ekstruzioni pištolj. ETA (European Technical Approval) Odobrenje za napuknute i neprekidane betonske, zidane i post-armaturne spojeve. Odobrena pozadinska temperatura za obradu od -10 ˚ C do 40 ˚ C, nakon sušenja od -40 ˚ C do 120 ˚ C. Obrada u suvom, vlažnom i vodom punjenom (sa koaksijalnim patronama za prečnik M12 do M30) bušotinama FIS AB je dvokomponentna inekciona smola na bazi hibrida vinilestra. Smola i učvršćivač se čuvaju u dve odvojene komore i mešaju se i aktiviraju samo kada se pritisnu u statičkom mešaču. Otvoreni ketridži se mogu ponovo koristiti promenom statičkog miksera.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER INEKCIONI MALTER FIS AB 300ML	F-535646

SDB Sicherheitsdatenblatt | DoP Declaration of Performance | CE ETA | TDB Technisches Datenblatt

MEŠAČ

ZA INEKCIONI MALTER FIS AB



NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER MEŠAČ VRH ZA INEKCIONI MALTER	F-545853

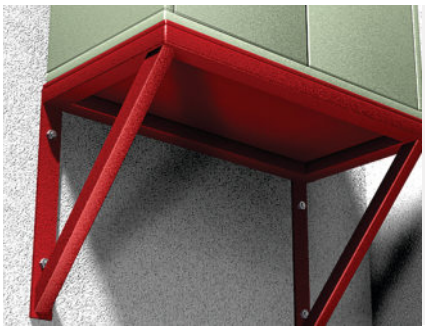
Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

FIC H MREŽICA

SVESTRAN SISTEM ZA PRIČVRŠĆIVANJE SA RUKAVCEM ZA ANKERISANJE ZA PERFORIRANE ZIDANE ZIDOVE.



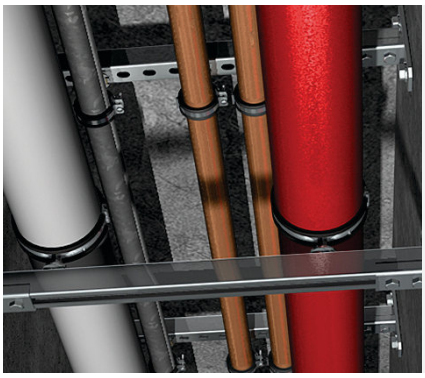


Primena:

Fišer injekciona mrežica FIS H je sistemska komponenta za upotrebu fischer injekcionog maltera u zidovima od perforirane cigle.

Materijali:

Građevinski materijali: Beton, Perforirana opeka, Solid pesak-kreč, Kamen, Perforiran cigla, Šuplji blok od lakog betona, Zasićeni beton, Čvrsti blok od lakog betona, Puna cigla...



Karakteristike:

Struktura rešetke čaure za sidrenje FIS H je prilagođena injekcionom malteru FIS AB i obezbeđuje ekonomičnu potrošnju maltera sa optimalnim pozitivnim blokiranjem. Centrirajuća krila su idealno poravnala pričvrsni element u rukavcu za sidrenje i omogućavaju upotrebu različitih prečnika sidrenih šipki. Prilikom postavljanja sidrene šipke ili sidra unutrašnjeg navoja, malter se utiskuje kroz rešetkastu strukturu i povezuje u pozitivnom odnosu sa perforiranom ciglom. Struktura sidrenog omotača smanjuje potrošnju maltera. Centrirajuća krila fiksiraju sidrene šipke različitih prečnika. Čaura za sidrenje omogućava optimalno uklapanje u perforirani kamen. Centrirajuća krila fiksiraju sidrene šipke različitih prečnika.

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER TIPL MREŽICA FIS H 12X50 /50 KOM/	F-41900
FISCHER TIPL MREŽICA FIS H 12X85 /50 KOM/	F-41901
FISCHER TIPL MREŽICA FIS H 16X85 /50 KOM/	F-41902
FISCHER TIPL MREŽICA FIS H 16X130 /50 KOM/	F-41903
FISCHER TIPL MREŽICA FIS H 20X85 /50 KOM/	F-41904

MONTAŽNI LEPAK

GRAĐEVINSKI LEPAK ZA UNUTRAŠNJOST SA VISOKIM POČETNIM PRIJANJANJEM





Karakteristike:

Hemijska osnova: 1K akrilatna disperzija, boja kremasto bela, temperatura obrade + 5 ˚ C do + 35 ˚ C, vreme obrade oko 15 minuta, izuzetno visoka početna čvrstoća priajanjem od 120 kg/m² omogućava pričvršćivanje mnogih komponenti bez dodatne fiksacije i time smanjuje potrebno vreme.

Fischer MK-310 se može obraditi na temperaturama od +5 ˚ C do +35 ˚ C i ima vreme obrade od 15 minuta, pored toga, MK-310 je otporan na temperaturu od -20 ˚ C do +70 ˚ C. Komponente se mogu montirati i nakon montaže u roku od nekoliko minuta. Akrilni adheziv je bez mirisa i stoga je posebno pogodan za obradu u zatvorenim prostorijama.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER MONTAŽNI LEPAK MK BELI 310 ML	F-53128

tis | fischer innovative solutions

FISCHER HEMIJA

SANITARNI SILIKONI

SILIKON ZA SANITARIJE DSS / VISOKO KVALITETNI SANITARNI SILIKON



Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije



Obrade:

Bezbojni, beli

Primena:

Građevinski materijali: hrom, inox, eloksirani aluminijum, keramičke pločice, staklo, staklene gornje povrsine, drvo, tvrda plastika, keramika, poliester, sanitarni akril...



Karakteristike:

Kvalitetna receptura omogućava laganu obradu i glazuru, visoka efikasnost, hemijska baza: 1K Silikonski acetat, vreme obrade: oko 6 minuta, temperatura obrade: +5°C do +35°C.

Otpornost na temperaturu: -50°C do +200°C, trajno elastičan, dobra postojanost na hemikalije, otporna na fungicid / gljivice, može se farbati, ne moze se premazivati.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER SILIKON SANITAR BEZBOJNI DSSA TP	F-53486
FISCHER SILIKON SANITAR BELI DSSA W	F-53487

GRAĐEVINSKI SILIKONI

PREMIUM DBS / GRAĐEVINSKI SILIKON SA ŠIROKIM SPEKTROM PRIMENE



Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije



Obrade:

Bezbojni, beli

Primena:

Građevinski materijali: beton, hrom, inox, eloksirani aluminijum, keramičke pločice, staklo, staklene gornje povrsine, drvo, tvrda plastika, keramika, poliester, bakar, zidane konstrukcije, cink, čelik.



Karakteristike:

Visokokvalitetni neutralni silikon sa minimalnim skupljanjem za zahtevne aplikacije u građevinarstvu i industriji, hemijska baza: 1K silikon neutral (Alkoksy), vreme obrade: 6-12 minuta, temperatura obrade: +5°C do +45°C, otpornost na temperaturu: -40°C do +100°C, dopuštena deformacija: 25%, ne izaziva koroziju, dobra postojanost na sve vremenske uslove, starenje, UV zrake, može se farbati, ne može se premazivati.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER SILIKON GRAĐEVINSKI BEZBOJNI DBSI TP	F-53480
FISCHER SILIKON GRAĐEVINSKI BELI DBSI W	F-53481

AKRILNI BELI SILIKON

AKRILNI SILIKON / AKRIL ZA DIHTOVANJE I FUGOVANJE U ZATVORENIM PROSTORIJAMA





Primena:

Građevinski materijali: beton, eloksirani aluminijum, gips, drvo, tvrda plastika, silikatni blok, cigla, porobeton, zidane konstrukcije.

Karakteristike:

Dobro prijajanje na upijajućim podlogama garantuje sigurno dihtovanje i omogućava ekonomičnu ugradnju, odličan za pukotine u zidanim konstrukcijama i drugim masivnim materijalima. Hemijska baza: 1K Disperzijski akril, vreme obrade: 10 minuta, temperatura obrade: +5°C do +35°C, otpornost na temperaturu: -20°C do +80°C, dopuštena deformacija: 15%, ne izaziva koroziju, bez neugodnih mirisa, može se farbati i premazivati.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER SILIKON AKRILNI DA W ACRYL310 BELI	F-532217

PIŠTOLJ ZA SILIKONE



Karakteristike:

KP M1 – Ergonomična metalna konstrukcija predviđena za standardna pakovanja silikona (310mm), pogodan za profesionalnu upotrebu na gradilištima.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER PISTOLJ ZA SILIKON KPM 1	F-53115



Karakteristike:

KP M3 – 17/1 promer prenosa omogućava brzo i kvalitetno istiskivanje visokosteznih materijala i garantuje opušten rad. Ispunjava sve profesionalne norme.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER PISTOLJ ZA SILIKON KPM 2 (PRO)	F-53117

Skenirajte QR kod za više detalja

AKRILNI BELI SILIKON

Detaljnije

PIŠTOLJI M1 I M3

Detaljnije

PUR PENA

PUR PENA 1K / MONTAŽNA PENA SA STANDARDNIM ADAPTEROM





Primena:

Građevinski materijali: beton, eloksirani aluminijum, gips, drvo, plastika, silikatni blok, zidane konstrukcije.

Karakteristike:

Građevinska pena Klasa B3, Boja: Bež, Istisni volumen na otvorenom: 750ml – 40 l , Temperatura obrade: +5°C do +35°C, Otpornost na temperaturu: -40°C do +90°C, Ne lepi se nakon 20 min, Može se rezati nakon 40 min, Stvrdnjavanje između 5 i 8 sati, Sveže ostatke pene potrebno je odmah očistiti Fischer PU čistačem pene.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER PUR PENA STANDARD PU1/750	F-53506

PIŠTOLJSKA PUR PENA

PUR PENA 1K / PIŠTOLJSKA PENA SA OPTIMALNIM DOZIRANJEM





Primena:

Građevinski materijali: beton, eloksirani aluminijum, gips, drvo, plastika, silikatni blok, zidane konstrukcije.

Karakteristike:

Atestirana zaštita od buke za fuge R(ST,w)=60 dB prema ISO EN 717-1, Niska ekspanzija pene za vreme otvrdnjavanja ne traži dodatni rad i time omogućava jednostavnu ugradnju, Građevinska pena, Klasa B3, Boja: Bež, Istisni volumen na otvorenom: 40 l , Temperatura obrade: +10°C do +30°C, Otpornost na temperaturu: -40°C do +90°C, Ne lepi se nakon 15 min, Može se rezati nakon 45 min, Stvrdnjavanje između 5 i 8 sati, Sveže ostatke pene potrebno je odmah očistiti Fischer PU čistačem pene.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER PUR PENA PIŠTOLJSKA PUP 750 B3	F-92689

Skenirajte QR kod za više detalja

PUR PENA

Detaljnije

PIŠTOLJSKA PUR PENA

Detaljnije

PIŠTOLJ ZA PUR PENU PUP M3



Karakteristike:

Pištolj za pur penu PUP M3 zadovoljava zahteve za rad na gradilištima. Čvrst, izdržljiv dizajn. Ergonomska ručka. Kontinuirana kontrola nanošenja pene. Adapter pogodan za sve konvencionalne sisteme.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
PIŠTOLJ ZA PUR PENU PUPM 3	F-53085

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

ČISTAČ ZA PUR PENU 500 ML



Karakteristike:

Visok učinak čišćenja. Odvojena glava za prskanje. NBS adapter za sve konvencionalne sisteme.

NAZIV ARTIKLA	ŠIFRA ARTIKLA
FISCHER ČISTAČ ZA PUR PENU PUR 500	F-53085

Skenirajte QR kod za više detalja

Detaljnije

NAPOMENA:

fischer

innovative solutions

Fischer Gmbh je Nemačka kompanija koja je lider na svetskom tržištu u oblasti fixiranja. Tendencijom razvoja građevinarstva i njenih modernih građevinskih materijala od kompanije se očekuje da prati svetske trendove.

Zbog toga se Fischer bavi inovacijama i u njenom asortimanu ima 16.000 artikala od toga 280 zaštićenih patenata. Spektar proizvoda obuhvata hemisko pričvršćivanje, pričvršćivanje čeličnim ankerima i najlonskim tiplovima.

Za svaki problem u pričvršćivanju nudimo odgovarajuće rešenje!

Naši argumenti su: najviši kvalitet proizvoda, lagana instalacija i atestna dokumentacija za sve naše proizvode. Veliku vrednost postižemo ne samo kvalitetom proizvoda nego i sa odličnim servisom sa brojnim uslugama od strane tehničke službe na terenu.

ŽELIMO VAM MNOGO USPEHA I ZADOVOLJSTVA KORIŠĆENJEM NAŠE PRIČVRSNE TEHNIKE.



tis

www.tis.rs

DC IVANJICA

Šume bb
32250 Ivanjica

+381 32 651 922
+381 32 651 923

office@tis.rs

MP PAZOVA

Industrijska zona bb
22330 Nova Pazova

+381 22 327 111
+381 22 327 333

office@tis.rs