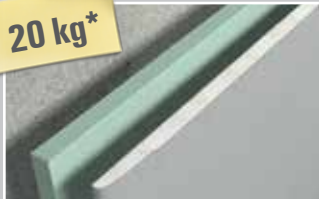


Passer til følgende byggematerialer:

20 kg\*



71 kg\*



■ Passer til alle typer byggematerialer som for eksempel:

- Gipsplater
- Fibergips
- Sponplater
- Stålpater

75 kg\*



75 kg\*



■ Også egnet for borhull i massive

- materiale som for eksempel:
- Betong
  - Tre

\* Belastningsverdiene og applikasjonene er referanseverdier og avhenger av byggemateriale og monteringen. De gjelder for max skruer diameter.

Funksjon

Funksjon 1:  
Som vippeanker i  
platematerialer



- I hulrom bak plater, selv isolert med mineralull, fungerer DUOTEC som en vippeanker.

Funksjon 2:  
Som en  
ekspansjonsplugg i  
massive byggematerialer



- For borhull i betong eller treverk vil DUOTEC fungere som en ekspansjonsplugg.

#### DUOTEC PAKKEINFORMASJON

Type	ARTNR	NOBB	NRF	GTIN	Ant.pr pak
NYLONPLUGG DUOTEC Proffpak	537258	51557853	3542169	4048962254075	50
NYLONPLUGG DUOTEC S Proffpak inkl skruer	537259	51557864	3542171	4048962254082	25
NYLONPLUGG DUOTEC DIY Standard pak m/vindu	537260	51557872	3542172	4048962254099	20
NYLONPLUGG DUOTEC S DIY Standard pak m/vindu inkl skruer	537261	51557883	3542173	4048962254105	10
NYLONPLUGG DUOTEC K NV Blisterpak	537262	51557898	3542174	4048962254112	2
NYLONPLUGG DUOTEC S K NV Blisterpak inkl 2 skruer	537263	51557902	3542175	4048962254129	2
NYLONPLUGG DUOTEC RH K NV Blisterpak inkl 2 kroker	537264	51557917	3542176	4048962254136	2

#### Vår service til deg.

Som en pålitelig partner vi er glade for å kunne gi deg råd og hjelp når det trengs:

- Vårt produktsortiment spenner seg fra kjemiske systemer og stål ankere til nyloninnfesting.
- Kompetanse og innovasjon gjennom egen forskning, utvikling og produksjon..
- Global tilstedeværelse og aktiv service i mer enn 100 land. For detaljert informasjon om produktene og fischer gruppe besøk: [www.fischernorge.no](http://www.fischernorge.no)



[www.fischer.de/youtube](http://www.fischer.de/youtube)



[www.facebook.com/fischerfestemateriell](http://www.facebook.com/fischerfestemateriell)



#### Hva fischer står for:



fischer Norge AS  
Oluf Onsumsvei 9  
0680 Oslo  
Tlf +47 23 24 27 10 · Fax +47 23 24 11  
[www.fischernorge.no](http://www.fischernorge.no) · [ordre@fischernorge.no](mailto:ordre@fischernorge.no)



fischer  
**DUOTEC**

Det monteringsvennlige  
vippeankeret for høye  
belastninger i platematerialer



10/2016 · RST · Trykt i Norge · Forbehold om tekniske endringer og ssv.vefeil

fischer   
innovative solutions

fischer   
innovative solutions

# DUOTEC - den intelligente kombinasjonen for høye belastninger i alle platematerialer

- DUOTEC er spesielt monteringsvennlig. En Ø10 mm drill er alt som trengs.
- Grunne det korte vippeelementet (39 mm), kan den brukes i trange hulrom (50 mm), selv de som er isolert med mineralull (myke isolasjonsmaterialer).
- Den unike blandingen av harde og myke materialer og pluggens glassfiberforsterkede underside, tillater en spesielt stor belastningsevne uten å skade gipsussen.
- Fleksibel: Benyttes med treskruer eller f.eks kroker med metrisk gjenger M5.
- Kan formonteres i borehullet uten skruer for enklere ettermontering av det som skal festes. Kan benyttes som en vanlig plugg ved behov.



Den røde delen av vippe elementet:  
Laget av hard glassfiberarmert nylon for **høyere bæreevne** enn de tradisjonelle plastløsningene.

Den grå delen av vippe elementet: Laget av myk glassfiberarmert nylon, for **ytterligere bæreevne** og "myk" belastningsfordeling som forhindrer skade på gipsplaten.

## Applikasjoner



Flexibel skruer holder i rustfritt stål A2 for både **treskruer og metriske gjenger M5**.  
Meget god egnet for våtrom

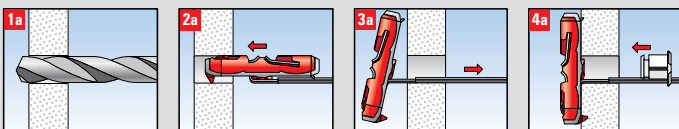
Hvit, glassfiberforsterket flens, styrker borehullet og muliggjør vesentlig **høyere skjærbelastninger**.

Gripe-stropp med innstøpte tenner for **justering og forhåndsinnstilling** av vippeelementet og flense ermet. Det overskytende kan lett fjernes etter montering **uten bruk av verktøy**.

Buet grep, for å finne **hindringer i borehullet** (f.eks kabler, rør etc.) før installasjon i hulrommet.

Anti rotasjon tagger **forhindrer rotasjon i borehullet**.

## A) Montering i platematerialer



## B) Montering i massive materialer

