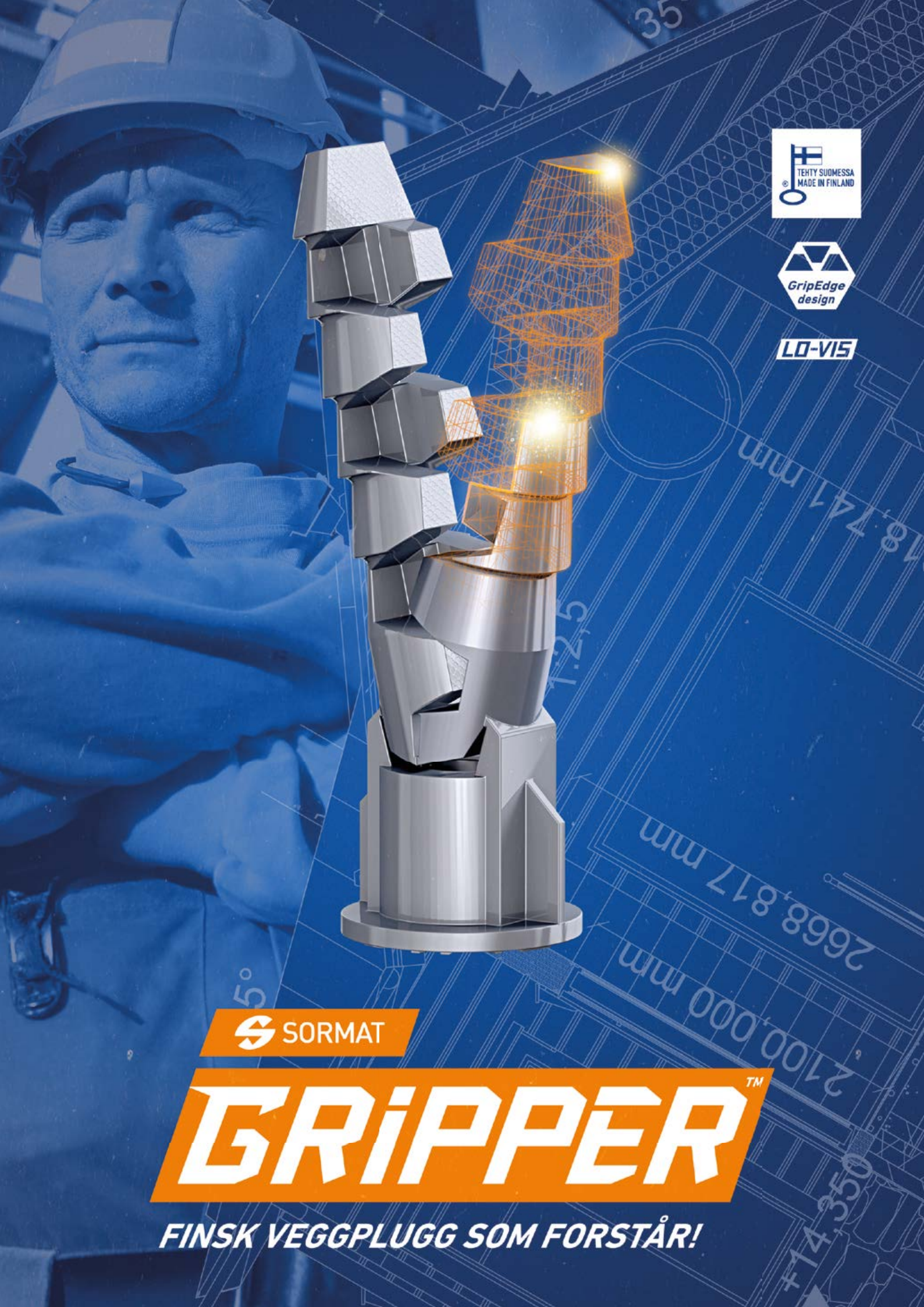

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND
GripEdge design
LO-VIS
SORMAT
GRIPPER™
FINSK VEGGPLUGG SOM FORSTÅR!

SORMAT

GRIPPER™

FINSK VEGGPLUGG SOM FORSTÅR!

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND

DUPONT™ HAR OGSÅ UTVIKLET TEFLON®- OG KEVLAR®-MATERIALER

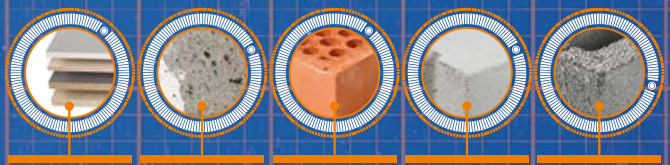
VALGET ER ENKELT!

Du trenger ikke lenger å velge mellom uendelig mange typer plugger – Gripper er alt du trenger!

GRIPPER™ produseres av DuPont™ Hytrel®-termoplastisk elastomer

GRIPPER™ er, takket være DuPont™ Hytrel®-materialet, banebrytende innen veggpluggdesign. Den tåler langvarig belastning, støt, slitasje, fukt, kjemikalier, temperaturendringer og lagring bedre enn vanlige plugger!

GripEdge-friksjonsflaten garanterer et solid grep på alle typer veggmaterialer.



GIPSPLATER, GIPSFIBER-PLATER, ANDRE BYGNINGS-PLATER	BETONG, NATURSTEIN, HULLDEKKE	MASSIV TEGL, HULLTEGL	MASSIV LETT-BETONG	PERFORERT ELLER HUL LETTBETONG

Hengselens mekaniske lås holder, selv når skruen ikke er strammet helt til.

De robuste ribbene på plugghodet forhindrer at pluggen roterer under montering.

Lo-Vis-mikrokragen holder pluggen på optimal monteringsdybde og er samtidig skjult under skruen.

Den ovale DuPont-logoen, DuPont™, The miracles of science™, DuPont™ Hytrel®, DuPont™ Teflon® og DuPont™ Kevlar® er registrerte varemerker og merker for E.I. du Pont de Nemours and Company eller dets datterselskaper.

SORMAT

GRIPPER™

FINSK VEGGPLUGG SOM FORSTÅR!

GRIPPER™ FUNGERER PÅ PLATER, HULVEGGER OG SOLIDE VEGGER, OG ALLE TYPER BYGNINGS-MATERIALE

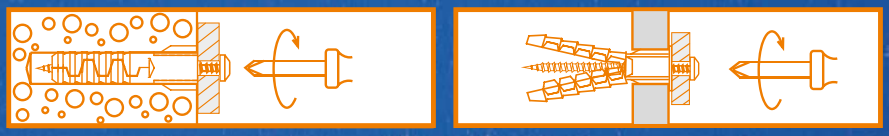
1

BOR ET HULL PÅ STØRRELSE MED PLUGGENS DIAMETER.

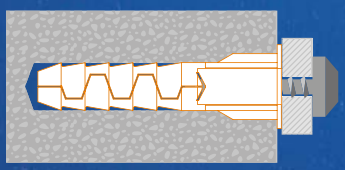
2

SETT FESTET INN MANUELT ELLER VED Å BANKE LETT MED EN HAMMER.

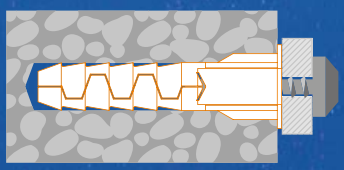
3



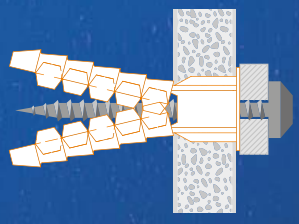
SETT INN SKRUEN GJENNOM FESTET, ENTEN MANUEL ELLER MEKANISK.



BETONG ELLER ANNET SOLID GRUNNMATERIALE
DuPont™ Hytrel®-materialet tilpasser seg og friksjonslåser seg etter overflaten i borehullet.



LECA- OG LETTBETONGBLOKKER, ANDRE PORØSE GRUNNMATERIALER
DuPont™ Hytrel® tilpasser seg overflaten i borehullet, og GripEdge-friksjonsflaten låser seg mekanisk.



BYGNINGSPLATER OG HULVEGGKONSTRUKSJONER
GripEdge-friksjonsflaten og skruen låses mekanisk.

PLUGG MED ELLER UTEN FLENS?
GRIPPER™ GJØR VALGET ENKELT!

1 MED LO-VIS-MIKROKRAGEN PASSER GRIPPER™ FOR ALLE VEGGTYPER!
BARE VELG RIKTIG PLUGGSTØRRELSE!

A. OBJEKTETS VEKT

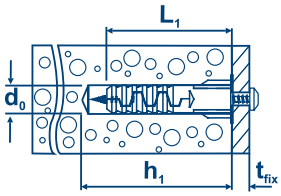
B. ANBEFALTE UTTREKKSVERDIER, KILOGRAM (kg)

Skrue	GRIPPER™ 5 Universalskrue 4x35	GRIPPER™ 6 Universalskrue 5x40	GRIPPER™ 8 Universalskrue 6x50	GRIPPER™ 10 Sekskantskive 7x70 ruspert
Gipsplater 13 mm / Hardgips 13 mm	10 / 18	13 / 24	13 / 24	15 / 24
Betong C25	40	100	100	180
Massiv tegl	20	60	80	100
Betong/Kalkstein	30	95	95	130
LECA/Siporex 450 kg/m^3	10 / 5	20 / 10	30 / 15	50 / 35

EGNER SEG OGSÅ PÅ FLIS, TEGLSTEIN, NATURSTEIN OG PLATEMATERIALER**

* Sormats anbefalinger er ikke basert på maksimale uttrekksverdier, men er i stedet instruksjoner basert på testresultater og praktisk erfaring. Anbefalingene tar også hensyn til en sikkerhetsfaktor samt eventuelle kvalitetsvariasjoner i bygningsmaterialer og montering.
** For svært harde overflater, f.eks. fliser, skal borehullet være litt større.

2 GRIPPER KAN BRUKES SAMMEN MED DE MEST VANLIGE SKRUETYPENE OG SKRUEDIAMETERNE!
FINN RIKTIG SKRUESTØRRELSE FOR PLUGGEN!



	Plug-glengde L_1	Ø d_0	Min. borhullsdybde h_1	Min.plate-tykkelse t_{sheet}	Skrue Ø	Nyttelengde (min.)
GRIPPER™ 5	24 mm	5 mm	28 mm	6 mm	Ø 3 – 4,5 mm	24 mm + t_{fix}
GRIPPER™ 6	32 mm	6 mm	38 mm	8 mm	Ø 4 – 5,5 mm	32 mm + t_{fix}
GRIPPER™ 8	38 mm	8 mm	44 mm	12 mm	Ø 4,5 – 6 mm	38 mm + t_{fix}
GRIPPER™ 10	45 mm	10 mm	50 mm	12 mm	Ø 4,5 – 7 mm	45 mm + t_{fix}

OBS! TØRT INNENDØRS MILJØ = ELFORSINKET SKRUE
VÅTT INNENDØRS OG UTENDØRS MILJØ = RUSTFRITT STÅL A2, A4 ELLER RUSPERT SKRUE

3 KJØP GRIPPER™ RETT FRA HYLLA, SPØR EN SELGER ELLER LEGG INN EN BESTILLING!

KODE	STK	EAN POSEPAKK	EAN POSEPAKK+SKRUE	EAN ESKE
GRIPPER 5				
95660 POSEPAKK	10	6 416031 956607 >	6 416031 956706 >	6 416031 752308 >
95670 POSEPAKK+SKRUE	5			
75230 ESKE	100			
GRIPPER 6				
95662 POSEPAKK	8	6 416031 956621 >	6 416031 956720 >	6 416031 752322 >
95672 POSEPAKK+SKRUE	5			
75232 ESKE	100			
GRIPPER 8				
95664 POSEPAKK	5	6 416031 956645 >	6 416031 956744 >	6 416031 752346 >
95674 POSEPAKK+SKRUE	5			
75234 ESKE	50			
GRIPPER 10				
95666 POSEPAKK	5	6 416031 956669 >	6 416031 956768 >	6 416031 752360 >
95676 POSEPAKK+SKRUE	5			
75236 ESKE	50			

OBS! EAN POSEPAKK+SKRUE:
GRIPPER 5 UNIVERSALSKRUE 4x35 TX15 PANHODE HELGJENGET
GRIPPER 6 UNIVERSALSKRUE 5x40 TX25 PANHODE HELGJENGET
GRIPPER 8 UNIVERSALSKRUE 6x50 TX30 PANHODE HELGJENGET
GRIPPER 10 SEKSKANTSKRUE 7x70 MED SKIVE, RUSPERT

SORMAT HARJUTIE 5 | FIN-21290 RUSKO, FINLAND | WWW.SORMAT.FI

Sormat 08/2017