

Высокоэффективный фасадный дюбель



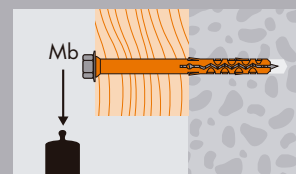
Увеличенные нагрузки

на вырыв, большие, чем у MBR (до 40%), позволяют уменьшить число точек крепления



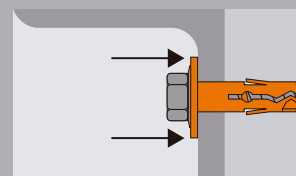
Применение

Допущено для применения в твердых материалах и щелевом кирпиче, а также в растянутой зоне бетона.



Увеличенный изгибающий момент

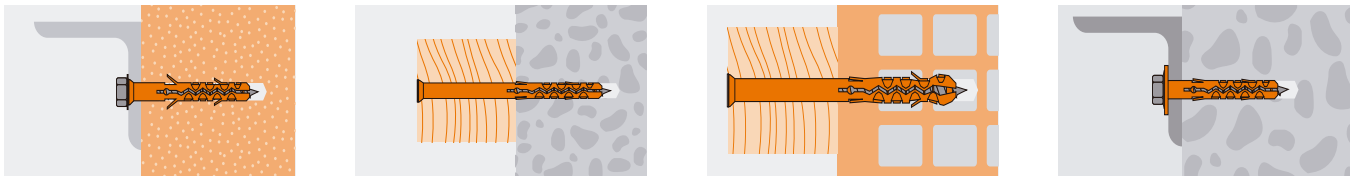
благодаря большому диаметру шурупов НТ



Бортик дюбеля MBRK

позволяет избежать появления мостика холода и контактной коррозии между разными материалами

MBR-X Высокоэффективный фасадный дюбель с шурупом



MBR-XT (MBR + шуруп T40)

Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1122007	10	60	10	7x65	100	600
1122009	10	80	30	7x85	100	600
1122011	10	100	50	7x105	50	450
1122013	10	120	70	7x125	50	300
1122015	10	140	90	7x145	50	300
1122017	10	160	110	7x165	50	300
1122021	10	200	150	7x205	50	300
1122025	10	240	190	7x245	25	-

MBR-XTr (MBR + шуруп T40), A4

Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1137107	10	60	10	7x65	100	600
1137109	10	80	30	7x85	100	600
1137111	10	100	50	7x105	50	450
1137113	10	120	70	7x125	50	300
1137115	10	140	90	7x145	50	300
1137117	10	160	110	7x165	50	300
1137121	10	200	150	7x205	50	300
1137125	10	240	190	7x245	25	-

MBR-XS (MBR + шуруп с шестигранной головкой)

Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1121507	10	60	10	7x65	100	600
1121509	10	80	30	7x85	100	600
1121511	10	100	50	7x105	50	450
1121513	10	120	70	7x125	50	300
1121515	10	140	90	7x145	50	300
1121517	10	160	110	7x165	50	300
1121521	10	200	150	7x205	50	300
1121525	10	240	190	7x245	25	-

MBR-XSr (MBR + шуруп с шестигранной головкой), A4

Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1135107	10	60	10	7x65	100	600
1135109	10	80	30	7x85	100	600
1135111	10	100	50	7x105	50	450
1135113	10	120	70	7x125	50	300
1135115	10	140	90	7x145	50	300
1135117	10	160	110	7x165	50	300
1135121	10	200	150	7x205	50	300
1135125	10	240	190	7x245	25	-

MBRK-XTB (MBRK + шуруп с шестигранной головкой, бортиком, T40)



Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1120806	10	60	10	7x65	100	600
1120808	10	80	30	7x85	100	600

MBRK-XTBr (MBRK + шуруп с шестигранной головкой, бортиком, нерж. сталь A4)



Арт. №	Диаметр дюбеля и сверла (мм)	Длина (мм)	Макс. толщина приклеяемого материала (мм)	Шуруп	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1131106	10	60	10	7x65	100	600
1131108	10	80	30	7x85	100	600

Рекомендуемый изгибающий момент

Материал	Fz = 0 кН	Fz = 0.4 кН	Fz = 0.6 кН	Fz = 1.6 кН
горячеоцинк. сталь	Fz = 0 кН	Fz = 0.4 кН	Fz = 0.6 кН	Fz = 1.6 кН
MBR-X 10	12.7 Нм	12.2 Нм	12.0 Нм	11.2 Нм
нерж. сталь	Fz = 0 кН	Fz = 0.4 кН	Fz = 0.6 кН	Fz = 1.6 кН
MBR-X 10	11.9 Нм	11.4 Нм	11.3 Нм	10.4 Нм

Fz = осевая нагрузка

Рекомендуемые нагрузки на вырыв и срез в кН (1 кН = 100 кг)

Тип	Бетон C20/25	Песчаник	Кирпич
MBR-X 10	3	2	2.2

Показатели действительны только при использовании стопорных шурупов MUNGO
Коэффициент безопасности 3