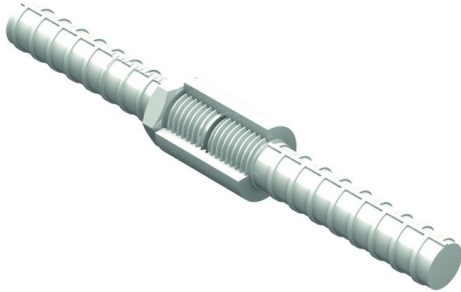


System mechanicznego łączenia prętów FORTEC BF Typ MC Ø 26 mm



FORBUILD SA

www.forbuild.eu

forbuild@forbuild.eu

Dane techniczne:

Zastosowanie :	połączenie stosowane w przypadku, gdy nie jest możliwy obrót pręta przyłączanego, ale możliwy jest przesuw wzdłuż osi
Rodzaj łącznika :	pozycyjny ze stabilizacją
Materiał :	stal BSt500S, B500SP lub inna o granicy plastyczności $Re \geq 500 \text{ N/mm}^2$ produkowana w technologii walcowania na gorąco
Średnica łącznika [mm] :	26
Długość łącznika [mm] :	44
Średnica łączonych prętów [mm] :	16
Gwint :	M20x2,5
Elementy systemu :	tuleja standardowa, nakrętka kontruująca
Normy, certyfikaty, aprobaty :	Krajowa Ocena Techniczna ITB nr ITB-KOT-2019-0863 wyd. 1, Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 14/1/2019/000/2019.06.07, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2756-W

System mechanicznego łączenia prętów FORTEC BF Typ MC stosowany w przypadku, gdy nie jest możliwy obrót pręta przyłączanego, ale możliwy jest przesuw wzdłuż osi, a po wykonaniu połączenia pręt przyłączany musi być precyzyjnie położony względem pręta bazowego.

Opis:

Zbrojenie skręcane Fortec BF jest systemem mechanicznego łączenia prętów zbrojeniowych oraz kotwienia zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych. Połączenie gwarantuje przeniesienie pełnego obciążenia i zapewnia 100% nośności łączonych prętów. Cały system składa się z prętów gwintowanych, tulei łączących, elementów dodatkowych i akcesoriów montażowych. Dostępny jest szeroki asortyment średnic w zakresie średnic od 12 do 40 mm (tuleje w średnicach od 20 do 60 mm). Służy do wykonywania połączeń oraz kotwienia zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych. Zbrojenie skręcane stosowane jest jako uciążlenie zbrojenia, znajduje zastosowanie jako m.in.: łącznik zbrojenia w płytach stropowych, stropu ze ścianą czy ścian betonowanych odcinkami. Z powodzeniem wykorzystywany jest w miejscach przerw roboczych w betonowaniu.

Aby uniknąć niekontrolowanego przesunięcia pręta w trakcie betonowania konstrukcji, do mocowania prętów gwintowanych w szalunkach stosuje się uchwyt montażowy, listwę stalową lub listwę trapezową z PVC. Po rozdeskowaniu elementu należy zdjąć wszystkie plastikowe zaślepki i nakładki chroniące przyłączany pręt przed zabrudzeniem w trakcie betonowania i dokręcić pręty łącznikowe.
