

U DE LIAISON

Le « U » de liaison est destiné à assurer la continuité des aciers dans les angles de maçonnerie en position verticale ou horizontale.



	Ø Filants	Désignation	Mandrin (cm)	Colisage
U8.55X8X55	HA8	U DE LIAISON HA8 55x8x55	Mandrin mini = 5 x Ø	50
U8.55X13X55	HA8	U DE LIAISON HA8 55x13x55		50
U8.55X18X55	HA8	U DE LIAISON HA8 55x18x55		50
U10.65X8X65	HA10	U DE LIAISON HA10 65x8x65		50
U10.65X13X65	HA10	U DE LIAISON HA10 65x13x65		50
U10.65X18X65	HA10	U DE LIAISON HA10 65x18x65		50



- Les chaînages doivent être continus,
- Cette continuité des chaînages peut être assurée par des clés (barres droites), par des équerres ou des U (angles), de même diamètre que les barres filantes du chaînage,
- Longueur de recouvrement suivant DTU 20.1 => 50 fois le diamètre + largeur du chaînage.

CHAPEAU DROIT OU CLEF DE RECouvreMENT

Le recouvrement des barres doit être tel que la continuité de la transmission des efforts d'une barre à l'autre soit assurée pour qu'il ne se produise pas d'éclatement du béton au voisinage des jonctions et qu'il n'apparaisse pas de fissures ouvertes. De ce fait, la transmission des efforts d'une barre à l'autre est assurée.



	Ø Filants	Longueur (cm)	Désignation	Colisage
CD8.200	HA8	200	CHAPEAU DROIT HA8 2 MÈTRE LINÉAIRE	50
CD10.ML	HA10	-	CHAPEAU DROIT HA10 MÈTRE LINÉAIRE	ML
CD10.250	HA10	250	CHAPEAU DROIT HA10 2,5 MÈTRE LINÉAIRE	50

Longueur à la demande.

CHAPEAU DE RIVE

Le chapeau de rive est défini lors de l'étude d'un plancher et est destiné à reprendre les efforts aux appuis, à transmettre les continuités entre 2 poutrelles alignées et séparées. Il existe des chapeaux crossés (en rive) et des chapeaux droits assurant la continuité des poutrelles par un mur de refend.



	Ø Filants	Section (cm)	Désignation	Colisage
CR8. 10X100	HA8	10X100	CHAPEAU DE RIVE HA8 10X90	50
CR8. 10X80	HA8	10X80	CHAPEAU DE RIVE HA10 20X100	50
CR8. 10X90	HA8	10X90	CHAPEAU DE RIVE HA10 50X50	50
CR10. 10X90	HA10	10X90	CHAPEAU DE RIVE HA10 10X90	50
CR10. 10X100	HA10	10X100	CHAPEAU DE RIVE HA10 10X100	50
CR10. 10X150	HA10	10X150	CHAPEAU DE RIVE HA10 10X150	50
CR10. 20X100	HA10	20X100	CHAPEAU DE RIVE HA10 20X100	50

Fabrication à la demande.