

Tableau de sélection pour les chevilles chimiques

	Support						Type de montage		Protection anticorrosion			Homologations/Agréments					
	Béton non fissuré	Béton fissuré	Pierre naturelle dure	Maçonnerie creuse	Maçonnerie pleine	Béton poreux	Plaques alvéolées	Montage traversant	Prémontage	Électrozingué	Zingage à chaud	Acier inoxydable	HCR grande résistance à la corrosion	ETA	Sismique	Certificat de protection incendie	SafeSet
HIT-HY 200 A / R / V3 Mortier à injection HIT-HY 200 A à durcissement rapide pour charges extrêmes et de nombreuses applications	■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HIT-RE 500 V4 Mortier à injection époxy à durcissement lent pour trous perforés au marteau de forage ou diamant	■	■	□				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HIT-FP 700 R Pour les applications de fers d'armature conçues pour résister au feu telles que murs, colonnes, poutres ou extensions de plafond	■	■												■	■	■	■
HIT-HY 270 Mortier à injection à durcissement rapide pour des prestations extrêmes dans la maçonnerie			□	■	■	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HIT-HY 170 Mortier à injection à durcissement rapide pour une grande variété de matériaux support	■	■		■	■		■	■	■	■	■	■	■	■			■
HIT-1 Pour les fixations non soumises à agrément de charges légères, grilles de fenêtres, poteaux de barrières, portes, lampes, étagères suspendues, lavabos	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■				
HIT-ICE Fixations en béton pour des températures de support jusqu'à -23° C, par ex. dans le domaine de la réfrigération ou sur les chantiers en hiver	□						□	□	□	□	□	□					
HVZ (HVU-TZ avec HAS-TZ) Fixations de charges élevées pour de faibles entraxes et distances aux bords, par ex. la construction de façades, les fixations avec de grandes exigences de sécurité	■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HVU2 avec HAS-U Fixations de charges élevées pour de faibles entraxes et distances aux bords	■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ = réglé(e) dans l'agrément/le rapport d'essai □ = approprié(e), pas compris dans l'agrément

Matériaux compatibles

	Tige d'ancrage à injection HIT-Z/ -R/ -D (béton fissuré)	Tige d'ancrage à injection HAS-D	Tige d'ancrage HAS-U	Tige filetée AM	Douille taraudée HIS-N/ -RN	Douille taraudée HIT-IC (maçonnerie)	Tamis plastique HIT-SC (maçonnerie creuse)	Tamis métallique HIT-S (maçonnerie creuse)	HZA-R Connecteur de	Connecteur de cisaillement HCC-B (couche de finition en béton)	Connecteur de cisaillement HCC-K (couche de finition en béton)	BSI 500 S (scellement d'armatures)
Mortier à injection HIT-HY 200 A, R V3 (prise rapide) - Béton fissuré - Béton non fissuré - Armatures rapportées	■	■	■	■	■				■		■	■
Mortier à injection HIT-RE 500 V4 (prise lente) - Béton fissuré - Béton non fissuré - Armatures rapportées			■	■	■				■	■	■	■
Mortier à injection HIT-FP 700 R (prise lente) Béton fissuré Béton non fissuré Fer d'armature Utilisable uniquement avec BSt 500 S												■
Mortier à injection HIT-HY 270 (prise rapide) - Maçonnerie			■	■	■	■	■	■				
Mortier à injection HIT-HY 170 (prise rapide) - Maçonnerie - Béton fissuré - Béton non fissuré - Armatures rapportées			■	■	■	■	■	■				■
Mortier à injection HFX (prise rapide) - Maçonnerie - Béton non fissuré			□	□	□	□	□	□				
Mortier à injection HIT-ICE - Béton non fissuré			□	□	□							

■ = prévu dans homologation/rapport d'essai □ = convient, hors homologation