

LES CONTREPLAQUES ROLPIN ET LA CONSTRUCTION BOIS

Ouvrages à réaliser	Exigence normative	Préconisation Smurfit Kappa Rol Pin	Prescriptions de mise en œuvre
Composant de mur à ossature bois voile de contreventement	norme EN 13986 CE structure norme NF EN 636-3	ROLPIN UTI NF Extérieur CTBX épaisseur 10mm (écartement supports ≤ 60cm) épaisseur 15 mm (écartement supports 75 cm maxi)	Suivant DTU 31-2 Maisons à ossature bois
Charpente / Toiture goussets poutres composites bois/contreplaqué (poutre en I, poutre caisson)	norme EN 13986 CE structure norme NF EN 636-3	ROLPIN ROLAY NF Extérieur CTBX ROLPIN ECO NF Extérieur CTBX épaisseurs 10mm-15mm-18mm suivant performances ouvrages requises	Suivant DTU 36-1 Charpente en bois
écran support de couverture écran porteur support, étanchéités, bardeaux bitumés et autres couvertures	norme EN 13986 CE structure norme NF EN 636-3	ROLPIN FLOOR NF Extérieur CTBX rainée bouvetée 2 rives longues épaisseurs 15mm et 18 mm suivant charges climatiques	Suivant DTU série 40 40-14 bardeaux bitumés 43-4 étanchéités Prescription pour toiture en climat de montagne (cahier CSTB)
écran non porteur, support étanchéité complémentaire	CE général norme NF EN 636-3	ROLPIN UTI NF Extérieur CTBX épaisseur 12mm	
Planchers plancher porteur sur solives ou lambourdes plancher flottant sur sous couche résiliente	norme EN 13986 CE structure norme NF EN 636-3 norme EN 13986 CE général norme NF EN 314-2	ROLPIN FLOOR NF Extérieur CTBX rainée bouvetée 2 rives longues épaisseur 18 mm (plancher sur vide sanitaire avec possibilité de carrelage sur chape mince béton) épaisseur 15 mm en plancher intermédiaire (écartement solives ≤ 60cm) ROLPIN FLOOR TG4 NF Extérieur CTBX épaisseur 15 mm	suivant DTU 51-3 Planchers en bois 2 panneaux dérivés du bois
Revêtements extérieurs bardage sur lame d'air ventilée bandeau et planche de rive	norme EN 13986 CE structure norme NF EN 636-3 norme EN 13986 CE général norme NF EN 636-3	- ROLPIN BATI NF Extérieur CTBX épaisseur 10mm ou 12 mm, support de revêtement plastique épais avec application préalable en atelier d'un apprêt hydrofuge sur faces et chants du panneau - ROLPIN SPX Bardage NF Extérieur CTBX épaisseur 12 mm, support de peinture ou revêtement plastique épais, protection en atelier limitée aux chants du panneau - ROLPIN TRHT épaisseur 15mm ou 18mm, finition après pose par peinture ou lasure anti-UV - ROLPIN TA NF Extérieur CTBX (traité autoclave classe 4) épaisseur 15 mm ou 18 mm, possibilité de pose en l'état ou avec finition décorative peinture ou lasure ROLPIN SPX NF Extérieur CTBX épaisseur 15mm ou 18 mm	suivant DTU 41-2 Revêtements extérieurs en bois suivant DTU 31-2 maisons à ossatures bois suivant DTU 36-1 charpente en bois
sous avancée de toit	norme EN 13986 CE général norme NF EN 636-3	- ROLPIN LAMBRI NF Extérieur CTBX épaisseur 8,5mm-10mm-12mm, suivant écartements des supports, application préalable avant pose (en atelier) d'une première couche de lasure hydrofuge et antibleu - ROLPIN LAMBRI Prim NF Extérieur CTBX épaisseur 10 mm – face apparente revêtue peinture primaire blanc - ROLPIN TRHT Lambri épaisseur 10mm ou 12 mm, finition après pose facultative - ROLPIN TA Lambri NF Extérieur CTBX (traité autoclave classe 4) épaisseur 10 mm ou 12mm, finition après pose facultative	suivant DTU 31-2 maisons à ossatures bois