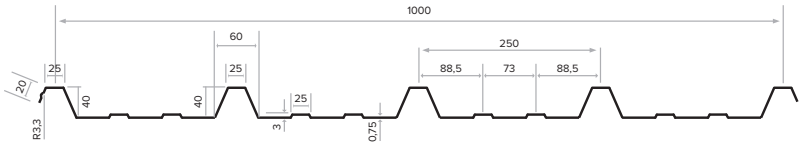
mogatole
profilage et plage

TÔLE NERVURÉE

ACIER 1 FACE OU 2 FACES 25µ

BLANC
GRIS PIERRE
GRIS TYPHON
GRIS ALU
GRIS SOURIS
GRIS FER
VERT BORNEO
BLEU PIGEON
BLEU NUIT
DUNE
TERRE DU SUD
ROUGE BRIQUE
ROUGE BRUN
NOIR



Aspect de surface	Prélaquée 1 face	Prélaquée 2 faces
Matériau	Acier 75/100e	Acier 75/100e
Nuance d'acier laqué	S320GD Standard EN-DX51D	S320GD Standard EN-DX51D
Surface polyester	25µ - 5µ	25µ - 25µ
Longueur	de 0,10 m à 13 m	de 0,10 m à 13 m
Longueur d'onde	250 mm	250 mm
Hauteur d'onde	40 mm	40 mm
Largeur hors tout	1050 mm	1050 mm
Largeur utile	1000 mm	1000 mm
Coloris	Blanc / Gris Typhon / Rouge brique	Voir nuancier
Poids kg/m²	7,5 kg	7,5 kg
Garantie décénnale	Sans	Sans

PENTE
Les toitures ondulées recevant les tôles MOGATOLE doivent avoir une pente minimale ou supérieure à 25%.

ESPACEMENT DES PANNES
Au maximum égale à 1.20 m.

ACCESSOIRES DE FINITION
Faîtage - ande de rive - solin - sous-rive - caisson - chéneau encaisse.Entoilage TOPCOAT des points singuliers.

FIXATIONS
• Tirefond à visser (DIAM > 6 mm - non conforme DTU : annule systématiquement toutes les garanties contractuelles) ou vis autoperçeuse
en acier inox A2 (304L) ou A4 (316L) (DIAM > 5.5 mm - conforme DTU), munis d'une rondelle d'étanchéité vulca sous tête et d'une plaquette profilée montée sur rondelle d'étanchéité.

• Pontet plastique, adapté au profil, disposé au droit des fixations sous l'onde du profil et destiné à éviter toute déformation lors des opérations de vissage. Fixation toute les deux ondes et au recouvrement.

NORMES ET DOCUMENTS À CONSULTER
Acier suivant EN 10346 laqué EN 10169
• DTU 40.35 Couverture en plaques nervurées métalliques
Détail des dispositions de pose
• DTU 40.35 Couverture en plaques nervurées métalliques

TYPE DE BÂTIMENT
Le système s'utilise en construction neuve comme en réhabilitation, sur locaux de faible et moyenne hygrométrie et une distance à la facade maritime > 500 m. Les supports peuvent être du type charpente bois ou métallique avec une flèche limite au 1/200ème.

TYPE DE TOITURE
Le système s'utilise en couverture froide et ventilée.

PÉNÉTRATIONS
Canalisations : privilégier l'utilisation d'accessoire d'étanchéité pour passage de câbles et canalisations type PIPECO ou équivalent.

ECLAIRAGE ET VENTILATION DES COMBLES
Eclairage par plaques translucides de même profil que les tôles ou par châssis fixés sur des plaques spéciales. L'espacement des pannes doit alors être réduit pour les plaques translucides.

AÉRATION DES COMBLES
POSE EN TOITURE FROIDE : surface correspondant à 1/500° de la surface des combles.
POSE EN TOITURE CHAUDE : dans les conditions de l'avis technique de l'isolant de type feutre tendu le cas échéant.

PANNEAUX SOLAIRES THERMIQUES OU PHOTOVOLTAÏQUES
La fixation d'équipement de type panneaux solaires ou autres devra être étudiée par un bureau d'études techniques. L'emploi de chevêtres sera nécessaire.

ANGLO JAPANESE AMERICAN AJA REGISTRARS
ISO 9001 - 2008
ISO 14001 - 2004
OHSAS 18001 - 2007

⚠ RENDU DES COULEURS NON CONTRACTUEL, SE RÉFÉRER AU NUANCIER RAL OU ÉCHANTILLON SUR DEMANDE.