

# FICHE TÉCNIQUE - TUILE COUR ADVANCE PREMIUM LUSA

FR

## Dimensions moyennes déclarées (mm)

| Pâte   | Longueur | Larguer (b1) | Larguer (b2) |
|--------|----------|--------------|--------------|
| Rouge  | 485 mm   | 186 mm       | 172 mm       |
| Blanc  | 490 mm   | 190 mm       | 172 mm       |
| Sintra | 490 mm   | 190 mm       | 172 mm       |

| Pâte   | Poids    | Quantité | Garantie |
|--------|----------|----------|----------|
| Rouge  | 2,800 Kg | 5 Un/ML  | 50 ans   |
| Blanc  | 2,600 Kg | 5 Un/ML  | 50 ans   |
| Sintra | 2,600 Kg | 5 Un/ML  | 50 ans   |



Selon la norme de produit EN 1304, des variations de +/- 2% sont acceptées par rapport aux valeurs moyennes déclarées des carreaux.

## Emballement

| Pâte   | Longueur | Larguer | Hauteur | Volume               | Poids  | Unités par Emballage | Unités par Palettes |
|--------|----------|---------|---------|----------------------|--------|----------------------|---------------------|
| Rouge  | 1,15 m   | 1,05 m  | 0,58 m  | 0,700 m <sup>3</sup> | 489 Kg | 5 e 6                | 175 Un              |
| Blanc  | 1,15 m   | 1,05 m  | 0,58 m  | 0,700 m <sup>3</sup> | 455 Kg | 5 e 6                | 175 Un              |
| Sintra | 1,15 m   | 1,05 m  | 0,58 m  | 0,700 m <sup>3</sup> | 455 Kg | 5 e 6                | 175 Un              |

## Caractéristiques Techniques Normatives (EN 1304)

| Information        | Planéité (régularité de la forme) | Bombement      | Résistance au gel                    | Résistance à la flexion | Imperméabilité           | Traçabilité    | Réaction au feu | Comportement vis-à-vis du feu extérieur | Espacement entre les liteaux |
|--------------------|-----------------------------------|----------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|---|------------------------------|
| Rouge              | Selon la norme                    | Selon la norme | Résistant - N1 (>150 cycles)         | Selon la norme          | 100% Étang - Catégorie 1 | Selon la norme | Classe A1       | Jugé satisfaisant                       | 190-200                      |
| Blanc              | Selon la norme                    | Selon la norme | Résistant - N1 (>150 cycles)         | Selon la norme          | 100% Étang - Catégorie 1 | Selon la norme | Classe A1       | Jugé satisfaisant                       | 190-200                      |
| Sintra             | Selon la norme                    | Selon la norme | Résistant - N1 (>150 cycles)         | Selon la norme          | 100% Étang - Catégorie 1 | Selon la norme | Classe A1       | Jugé satisfaisant                       | 190-200                      |
| Valeur de la norme | 1,50%                             | 1,50%          | N1 - >=150<br>N2 - >=90<br>N3 - >=30 | > 1200 N                | Classe 1 < 0,8           | -              | Classe A1       | Jugé satisfaisant                       | ±2%                          |
| Norme              | EN 1024                           | EN 1024        | EN 539-2                             | EN 538                  | EN 539-1                 | EN 1304        | EN 1304         | EN 1304                                 | EN 1024                      |

| La dernière date d'ajustement | Responsable de Qualité | Révision |
|-------------------------------|------------------------|----------|
| Vérifié 12/04/2019            |                        | abr/19   |

Les produits UM sont conformes la directive 89/106/CE

**UMBELINO MONTEIRO**  
COVERTURES POUR LA VIE



Rua do Arieiro nº 72,  
3105-222 Meirinhas | Portugal  
T +351 236 949 000  
F +351 236 949 049  
GPS 39° 50' 57" N 8° 42' 44" W  
geral@umbelino.pt  
www.umbelino.pt

an etex company