

# ESTERRE 160 HPV

SOLUTION COUVERTURE

Koramic

TERREAL



Écran de sous toiture  
ultra-résistant



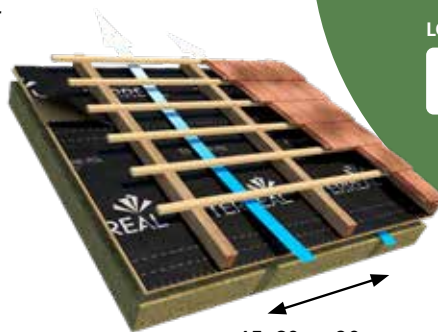
## SOLUTION ULTRA-RÉSISTANTE

Esterre 160 HPV est un écran de sous-toiture hautement perméable à la vapeur d'eau, de classe de résistance R3.

Adapté à la pose directe sur les isolants, il convient pour les charpentes avec entraxes de 90 cm et moins.



**Certification QB n° : 24-012**  
**Classement EST : E1 - S1 - T3**  
<http://evaluation.cstb.fr>



45, 60 ou 90 cm

## CARACTÉRISTIQUES

**75 m<sup>2</sup>**

LARGEUR

**1,5 m**

MASSE SURFACIQUE

**160 g/m<sup>2</sup>**

LONGUEUR

**50 m**

POIDS ROULEAU

**12 kg**

## DOMAINE D'EMPLOI

Esterre 160 HPV est conforme à la norme EN 13859-1 et répond aux spécifications du NF DTU 40.29 P1-2.

Il doit être posé conformément au DTU 40.29 et dans les domaines d'emploi et applications prescrits dans les DTU 40.21, 40.211 et 40.23.

- ✓ Pose sur support discontinu avec ventilation en sous-face de l'écran
  - ✓ Pose sur support continu ventilé en sous-face
  - ✓ Pose sur support discontinu sans ventilation en sous-face de l'écran
- OU pose sur complexe isolant mis en oeuvre par l'extérieur

## NOUVEAUTÉ 2025 SPÉCIAL COUVREUR

**Écran personnalisable  
à votre société**

Pour en savoir plus,  
rapprochez-vous de  
votre interlocuteur  
habituel.



## LES + PRODUITS



**ÉTANCHE  
À L'EAU**



**PROTÈGE  
DE LA NEIGE  
POUDREUSE,  
DES SUIES  
ET POUSSIÈRES**



**PARTICIPE  
À LA  
VENTILATION  
DE LA TOITURE**



**PROTÈGE  
L'ISOLANT**



**PERMET  
D'ABAISSE  
LES PENTES  
DE TOIT**



**PROTÈGE  
CONTRE LES  
INTRUSIONS  
EXTÉRIEURES**



**ASSURE LA  
MISE HORS  
D'EAU  
PENDANT  
8 JOURS**



**AMÉLIORE  
LA TENUE  
AU VENT DES  
TOITURES**



**wienerberger**

8, rue du Canal - Achenheim  
67087 Strasbourg cedex 2  
[www.wienerberger.fr](http://www.wienerberger.fr)



**TERREAL**

15, rue Pagès  
92 150 Suresnes CEDEX  
[www.terreal.com](http://www.terreal.com)

