



# ASPECTS & NUANCIER



Web

ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR





Les coloris ont été reproduits informatiquement et sont donc approximatifs. Consultez notre nuancier papier avant de passer commande.

# ENDUITS DE FINITION MINCE



**ECAP® AC | Acrylic Colour**

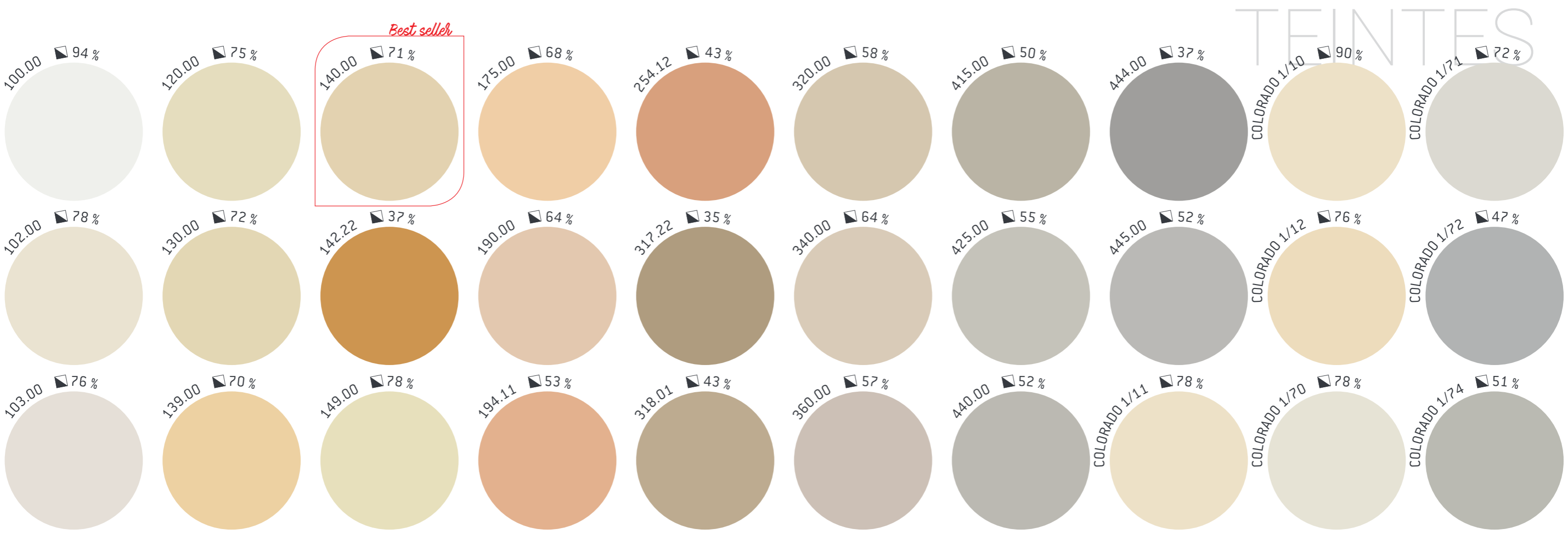
Enduit organique à base d'acrylique  
 • Grésé (K) 1,2 / 1,5 / 2,0 mm  
 • Ribbé (R) 1,2 / 1,5 / 2,0 mm

**ECAP® STC | Silicate Colour**

Enduit minéral à base de silicate  
 • Grésé (K) 1,2 / 1,5 / 2,0 mm  
 • Ribbé (R) 1,2 / 1,5 / 2,0 mm

**ECAP® AXC | Acrylic Siloxane Colour**

Enduit organique à base d'acrylo-siloxane  
 • Grésé (K) 1,2 / 1,5 / 2,0 mm



TEINTES

ASPECTS & GRANULOMÉTRIES\*



\*Certaines granulométries sont sur commandes et soumises à délais.

# ASPECTS & NUANCIER



ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR

## GAMME DE COULEURS



**EDILTECO® France vous propose une large gamme de teintes !**

En cas d'utilisation d'enduits de finition colorés ou de peintures, en particulier sur les systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur, les coloris foncés ne doivent pas être utilisés car ils augmentent la température du support. En effet, plus la couleur de la paroi est claire, plus la réflexion du rayonnement solaire est importante. À l'inverse, plus le support est sombre, plus grande est la capacité d'absorption.

En climat chaud, les couleurs claires en façade participent donc à la protection solaire du bâti.

- La valeur de luminosité<sup>(1)</sup> des parements et des peintures ne doit donc pas être inférieure à 30.
- Le coefficient d'absorption<sup>(2)</sup> du rayonnement solaire ne doit pas être supérieur à 0,7 (sauf sur les façades protégées de l'ensoleillement direct ou indirect comme la réflexion d'autres façades).
- En montagne et au-dessus de 1300 mètres d'altitude, le coefficient d'absorption est limité à 0,5.
- On veillera à ne pas juxtaposer, sans joint de fractionnement, des teintes dont la différence de coefficient d'absorption est supérieure à 0,2.

Pour éviter toute différence de couleur, appliquez des produits provenant d'un même lot et d'une même opération de mise à la teinte. Néanmoins, il peut subsister une légère différence de teinte par rapport au nuancier.

<sup>(1)</sup> Valeur de luminosité : Pourcentage de lumière réfléchi par la surface.

<sup>(2)</sup> Coefficient d'absorption : Le coefficient d'absorption est le rapport entre l'énergie solaire absorbée et l'énergie solaire incidente. La valeur varie de 0 à 1 ; elle dépend de la couleur. Plus la couleur est sombre, plus le coefficient d'absorption tend vers 0,9. Une couleur claire correspond, au mieux à un coefficient de 0,2.



B.P. 70731 . 49307 Cholet Cedex . Tél. 0 825 825 533 . Fax 0 825 850 050  
info@edilteco.fr | [edilteco.com](http://edilteco.com)

