

# STADIP PROTECT P8B

## Description

STADIP PROTECT est un verre feuilleté, composé de 2 feuilles de verre clair PLANICLEAR assemblées par plusieurs films intercalaires en polyvinyle de butyral (PVB) de 0,38 mm chacun.

## Caractéristiques de STADIP PROTECT P8B

Epaisseur Nominale /mm	Tl %	Rle & Rli %	Tuv %	REe & REi %	g	Ug W/m <sup>2</sup> .K
22	82	8	0,0	8	0,66	5,3

Tl = transmission lumineuse; Rle = réflexion lumineuse extérieure; Rli = réflexion lumineuse intérieure; Tuv = transmission UV ; Te = transmission énergétique; REe = réflexion énergétique extérieur; REi = réflexion énergétique intérieur; g = facteur solaire; Ug = valeur d'isolation thermique; Rw = réduction sonore;

Essai au pendule suivant la NBN EN 12600 :	1(B)1
Classe anti-effraction suivant la NBN EN 356 :	P8B
Poids :	2,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Résistance aux variations brutales de température et aux températures différentielles :	40°K
Emissivité	0,89

## Autres informations

STADIP PROTECT est conforme à la norme EN 12543.

STADIP PROTECT est marqué CE. Les performances de STADIP PROTECT **P8B** sont déclarées conformément EN 14449 avec les numéros DoP suivants: L0197441

STADIP PROTECT doit être spécifié, transporté, stocké, nettoyé et posé conformément à la NIT 221 du CSTC «La pose des vitrages en feuillure» et la NIT 242 « Ouvrages particuliers en verre, applications structurales » (+ correctifs de février 2015) et aux consignes particulières de pose et d'entretien du fabricant.

STADIP PROTECT a son application conforme à la NBN S 23-002:2007 et son addenda, NBN S23-002-2 (2016) et NBN S23-002-3 (2016). L'épaisseur doit être calculée conformément aux méthodes de calcul imposées par la norme NBN S23- 002-2:2016.

Le vitrage dispose d'une Déclaration Environnementale (EPD), basée sur une analyse complète du cycle de vie (ACV), conformément aux normes ISO internationales.