

Déclaration des performances (DOP)

AquaROYAL mortier armé léger

Numéro d'article 103.400.xxxx / Edition: 15.11.2023

Type du produit	Mortier normal pour crépi
Code d'identification	AquaROYAL mortier armé léger
Usage prévu	Mortier d'enrobage
Fabricant	Granol SA, Zeughausstrasse 5, 6210 Sursee
Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 4

Caractéristiques essentielles	Performances déclarées	Norme harmonisée
Masse volumique sèche	$\leq 1230 \text{ kg/m}^3$	EN 998-1:2010
Résistance à la compression	CS II	EN 998-1:2010
Résistance à la flexion-traction	NPD	EN 998-1:2010
Absorption capillaire de l'eau	W 1	EN 998-1:2010
Résistance à la vapeur d'eau (μ)	≤ 8	EN 998-1:2010
Conductivité thermique	$\leq 0.27 \text{ W/mK P=50\%}$ $\leq 0.30 \text{ W/mK P=90\%}$ (valeur du classement)	EN 998-1:2010
Réaction au feu	A1	EN 998-1:2010
Durabilité	NPD	EN 998-1:2010
Substances dangereuses	NPD	EN 998-1:2010

Ce produit est à la mesure de ces performances déclarées. Le fabricant de ce produit est le seul responsable de cette déclaration des performances.

Signé au nom du fabricant:


Manuel Sieger
Directeur de l'entreprise
Technique/Vente


Volker Dittmer
Directeur du développement