

FICHE TECHNIQUE

EDITION: JANVIER 2021

A022 | WALLSEAL ELASTIC

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES

peintures et primaires
pour surfaces extérieures

A₂

WALLSEAL ELASTIC

peinture d'étanchéité pour
surfaces verticales à base
d'élastomère acrylique

- résistance extrême aux intempéries
- grande élasticité & bon rendement
- imperméabilisation des microfissures

Peinture acrylique élastomère isolante à base de résines photoréticulables spéciales 100% acryliques. Idéale pour étanchéifier les surfaces extérieures. Recouvre parfaitement les fissures filiformes et microfissures. S'adapte efficacement à la contraction et à la dilatation de la surface. Applicable sur toute surface nouvelle ou déjà peinte en plâtre, en béton, ou enduite en créant un film imperméable et élastique extrêmement résistant à la pluie, à la neige, au soleil, aux changements de température, à l'humidité, à la moisissure et à la pollution chimique. Recommandé pour peindre et protéger vos bâtiments en zone urbaine ou montagnaise avec conditions météorologiques défavorables. Finition lisse. Teintes inaltérables.

RENDEMENT	13±2m ² /Lt
FINITION	MATE
DILUTION	5-15% A L'EAU
TEMPS DE SÉCHAGE	1-2 heures*
TEMPS DE RECOUVREMENT	2-4 heures*
NOMBRE DE COUCHES RECOMMANDÉES	1-2 couches*
OUTILS	rouleau, pinceau ou pistolet airless

* Temps de séchage et temps de recouvrement prolongés en cas de température basse et humidité relativement élevée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	RÉSINE ACRYLIQUE	
POIDS SPÉCIFIQUE	BLANC	1.40 ±0,05gr/cm ³
	BASE 02	1.33 ±0,05gr/cm ³
	BASE 03	1.29 ±0,05gr/cm ³
SOLIDES en poids (ISO 3251-03)	60±2 % *	
SOLIDES en volume (ISO 3233-98)	40±3 % *	
VISCOSITÉ (ASTM D 562-05 @ 25°C)	KU 125±10 *	
VISCOSITÉ D'APPLICATION (ASTM D 562-05 @ 25°C)	KU 80±15 *	
pH	8.30±0.3	
POUVOIR COUVRANT (ISO 3905)	96% 150µm film humide**	
INDICE DE BLANCHEUR (ASTM E 313-05)	≥ 89	
INDICE DE JAUNISSEMENT (ASTM E 313-05)	≤ 0.5	
PONTAGE DE FISSURES (DIN EN 1062.07-02) Classe A2: comble les microfissures jusqu'à 0.5mm	23°C:	210%
	60°C:	100%
	-10°C:	160%
RÉSISTANCE AU LAVAGE-FROTTEMENT (ASTM D 2486-06)	>10.000 mouvements	
BRILLANCE (60°) (ISO 2813-99)	3.9±1 *	
BRILLANCE (85°) (ISO 2813-99)	14,9±3 *	
ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE DU FILM SEC	65µm (±5µm) / 2 couches	
RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (ASTM D 1849-03)	10/10 (1 mois, 50°C)	
TEMPÉRATURE D'APPLICATION	min 5°C-max 30°C	

*varie selon la nuance.

**seulement pour la couleur blanche.

RÉGULATION 2004/42/CE

Valeur limite en EU pour ce produit prêt à l'emploi (cat. A/c: extérieur murs support minéral): 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 39 g/L de COV.

FICHE TECHNIQUE

EDITION: JANVIER 2021

A022 | WALLSEAL ELASTIC

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES




PRÉPARATION DU SUPPORT

Pour obtenir un résultat optimal, la surface à peindre doit être correctement préparée. Assurez-vous qu'elle soit propre, sèche, exempte de peinture décollée ou écaillée et de résine, dépeussée, dégraissée et sans traces de calcaire.

- ▶ Nouvelles surfaces absorbantes en plâtre, en béton, en briques, en ciment:
Primer avec primaire FERM (H₂O) dilué jusqu'à 80% d'eau.
Appliquer 2 couches de WALLSEAL ELASTIC.
- ▶ Support sain déjà peint:
Appliquer 2 couches de WALLSEAL ELASTIC.

USAGES

	PLÂTRE
	BÉTON / CIMENT
	ENDUIT

APPLICATION

- ▶ Bien remuer avant et pendant l'application.
- ▶ Pour le béton, prévoir une période de 30 jours de séchage avant l'application du primaire FERM (H₂O).
- ▶ Pendant l'application et afin d'obtenir un meilleur résultat, la surface à peindre ne doit pas être directement exposée au rayonnement solaire.

BON À SAVOIR

- ▶ Plâtre frais ou béton, il est conseillé de peindre la surface après 30-40 jours.
- ▶ Ne pas appliquer si la température est inférieure à 5°C ou avant une averse.
- ▶ Il est recommandé que la surface peinte ne soit pas lavée pendant les 20-30 jours suivant l'application
- ▶ Les bases de WALLSEAL sont utilisables pour la production de teintes avec le système COLOURTOUCH et doivent être ajouté exclusivement aux colorants spéciaux COLOURTOUCH COLORANTS.

CONDITIONNEMENT

- ▶ Disponible en Blanc en pot de 3L et 10L.
- ▶ Bases (02,03): disponible en pot de 3L et 10L.
- ▶ Les bases sont exclusivement mises à la teinte par le système de coloration COLORTOUCH parmi une gamme infinie de nuances. Pour assurer la qualité finale du produit, il est indispensable de teinter la base choisie correspondante par le système de mélange de D.G.K. Pellachrom.

STOCKAGE

2 ans dans l'emballage d'origine non ouvert, stocké dans des conditions de stockage normales. Une fois ouvert, refermer hermétiquement et stocker dans un endroit clos à température entre 5-30°C. Bien refermer après utilisation. Conserver dans un endroit frais. Protéger du gel et du rayonnement solaire.

NETTOYAGE DES OUTILS / GESTION DES DÉCHETS

Faites tremper vos outils dans le pot quand vous ne travaillez pas. Une fois terminé, essuyer le pinceau sur les bords du pot et laver immédiatement à l'eau chaude et au savon. Ne pas déverser les eaux usées dans les égouts. Éliminer les pots vides et leur contenu avec précaution. Ne pas verser le résidu de peinture dans les égouts. Suivre strictement le règlement en vigueur et la législation locale, régionale, nationale sur l'élimination des matériaux et des emballages vides.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Respecter les précautions de sécurité figurant sur l'étiquette. Pour plus d'information, consulter la fiche de données de sécurité.

