

Baumit StarTop

Enduit de finition siloxané premium



Avantages

- **Technologie Drypor : autolavant**
- **Respirant**
- **Haute protection à l'eau**

Produit

Enduit de finition siloxané prêt à l'emploi, haute qualité, sous forme de pâte en dispersion aqueuse, destiné à être appliqué sur les murs extérieurs des bâtiments. Finition d'aspect taloché (K) ou ribbé (R).
Finition des systèmes d'isolation thermique extérieure Baumit.
Enduit conforme à la norme NF EN 15824.

SUPPORTS ADMISSIBLES	APPLICABLE SUR
Béton banché ou préfabriqué	Baumit UniPrimer
Maçonnerie revêtue d'un enduit hydraulique	Baumit MultiPrimer
Couches de base armées Baumit	Baumit SanovaPrimer
	Baumit StarContact White
	Baumit EasyFlex
	RECOUVRABLE PAR
	Baumit FillTop
	Baumit PuraColor
	Baumit StarColor
	Baumit Metallic, Lasur, Glitter et Finish

Composition

Liants siloxane et organique, charges minérales (granulats, sables et fillers), adjuvants spécifiques, pigments, eau.

Domaine d'emploi

Protection et décoration des façades des maisons individuelles, immeubles collectifs, bâtiments publics et tertiaires, etc.
Applicable en travaux neufs ou en rénovation.

Baumit SAS
1, Impasse de la centrale, 77360 VAIRES-SUR-MARNE - France
Tél : 01 76 21 70 21
www.baumit.fr - office@baumit.fr

Caractéristiques techniques

Aspect : pâte granuleuse en dispersion aqueuse.

Teintes : se référer au nuancier Baumit Life.

Famille	Famille II - cat. 3 (NF T36-005 & FD T30-808)	**Réaction au feu**	A2-s1, d0
Classe	Classe D3 (NF T34-722)	**Perméabilité à la vapeur d'eau**	V1
Masse volumique apparente	Environ 1800 kg/m³	**Perméabilité à l'eau liquide**	W3
Granulométrie K	1,5 - 2,0 - 3,0 mm	**Résistance à la fissuration**	A0
Granulométrie R	2,0 - 3,0 mm	**Adhérence**	≥ 0,3 MPa
Épaisseur	E5		

Conditionnement

Seau en plastique de 25 kg, 1 palette = 32 seaux = 800 kg

Stockage

12 mois en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel et de la chaleur (protéger le produit contre les températures ambiantes inférieures à 5 °C et supérieure à 35 °C et contre l'exposition directe au soleil).

Etat du support

Le support doit être propre, sain, cohésif, sans élément nuisant à l'adhérence, sans remontée d'humidité et doit correspondre aux règles de l'art. En outre, les supports ne doivent présenter aucune irrégularité importante en surface. La vérification du support doit s'effectuer selon le NF DTU 59.1 ou les Avis Techniques (AT) et Documents Techniques d'Application (DTA) des systèmes Baumit concernés.

Préparation des supports

- Éliminer les souillures, les dépôts superficiels divers ainsi que les parties lâches ou insuffisamment adhérentes par grattage, brossage, lessivage… En cas d'encrassement biologique (algues, champignons), appliquer **Baumit FungoFluid**. Consulter la fiche technique correspondante.
- Effectuer si nécessaire des renformis ou des réparations à l'aide d'un mortier adapté, par exemple **Baumit BetoPadding** ou **BaumitBetoFinish**. Consulter les fiches techniques correspondantes.
- Si le support est fortement ou inégalement absorbant, appliquer **Baumit MultiPrimer** ou **Baumit UniPrimer**. Consulter les fiches techniques correspondantes.
- Consolider les surfaces minérales sableuses ou légèrement farineuses avec **Baumit MultiPrimer** ou **Baumit SanovaPrimer**. Consulter les fiches techniques correspondantes.
- En cas de support fissuré (fissures inertes) ou présentant des défauts de planéité, réaliser préalablement une couche d'enduit **Baumit MultiContact MC 55 W** ou **Baumit StarContact White**, éventuellement armée avec le treillis **BaumitStarTex**. Consulter les fiches techniques correspondantes.
- Pour les supports n'ayant pas reçu de régulateur ou de primaire, terminer la préparation en appliquant **Baumit UniPrimer**. Respecter un délai de séchage d'au moins 6 heures avant application de **Baumit StarTop**. **Baumit UniPrimer** est optionnel uniquement pour les sous-enduits **Baumit StarContact White** ou **Baumit EasyFlex**.

Application

- Outillage : malaxeur électrique à vitesse lente (max. 300 tr/min), truelle, lisseuse inox, taloche plastique. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après application.
- Préparation : réhomogénéiser **Baumit StarTop** à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente. La consistance peut être ajustée en ajoutant au maximum 1 % d'eau (soit 25 cL d'eau dans le seau). Par temps froid et humide, le séchage de l'enduit peut être accéléré en ajoutant le contenu d'un flacon de **Baumit SpeedTop Star** dans le seau. Consulter la fiche technique correspondante.
- Application : appliquer **Baumit StarTop** en épaisseur régulière à l'aide d'une lisseuse inox, réglée sur l'épaisseur des plus gros grains. Immédiatement après, effectuer la finition en resserrant les grains à la taloche plastique par des mouvements réguliers. Pour une finition d'aspect taloché (K), effectuer des mouvements circulaires ; pour une finition d'aspect ribbé (R), effectuer des mouvement horizontaux, verticaux ou circulaires selon l'aspect recherché des ribbes.

Structure	K1.5	K2	K3	R2	R3
Consommation minimale (kg/m²)	2,5	2,9	3,9	2,6	3,6

Baumit SAS
1, Impasse de la centrale, 77360 VAIRES-SUR-MARNE - France
Tél : 01 76 21 70 21
www.baumit.fr - office@baumit.fr

Consignes et recommandations

La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être comprise entre +5 °C et +35 °C pendant l'application et le séchage. Ne pas appliquer par temps de pluie menaçante ou en période de gel. Ne pas appliquer sur support détrempé ou gelé. Une humidité élevée de l'air et/ou des températures basses peuvent prolonger le temps de séchage et provoquer des variations de la teinte. Les températures élevées en été peuvent raccourcir le temps de séchage.

Pendant les travaux, protéger la façade contre l'exposition directe au soleil, la pluie ou les vents forts (par exemple, à l'aide de filets de protection appropriés).

Baumit StarTop n'est pas applicable sur des parois horizontales ou inclinées qui sont directement exposées à la pluie. Il n'est pas applicable jusqu'au sol fini : suivant la nature du support, une garde comprise entre 15 cm et 25 cm doit être respectée.

Pour limiter au maximum les marques de reprise, appliquer l'enduit sur des surfaces de 20 à 25 m² délimitées par des bandes de ruban adhésif. Retirer les bandes avant le durcissement de l'enduit. Le fond peut être recouvert d'une peinture de façade Baumit.

Les consommations indiquées sont des consommations minimales. Il convient de prévoir une consommation supplémentaire de 5 à 10 % suivant la rugosité et la planéité du support, sa capacité d'absorption (notamment en l'absence de régulateur ou de primaire) ainsi que les conditions climatiques d'application.

Des variations de teinte peuvent éventuellement se produire sur les surfaces partiellement ombragées, les irrégularités du support ou les conditions météorologiques changeantes.

L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que dans le cadre d'un même lot de production. En cas d'utilisation de différents lots, il est impératif de les mélanger avant le début de l'application.

L'adjuvantation avec **Baumit SpeedTop Star** peut éventuellement conduire à de légères variations de teinte. De ce fait, les enduits **Baumit StarTop** adjuvanté et non adjuvanté ne doivent pas être appliqués sur une même façade.

Les teintes correspondant à un taux de réflexion solaire TSR inférieur à 30 (facteur d'absorption solaire supérieur à 0,7) ne sont pas autorisées sur les surfaces exposées au rayonnement direct ou indirect du soleil.

Les sables et granulats utilisés dans les enduits Baumit sont des produits naturels. Il peut donc arriver que certains grains apparaissent légèrement plus foncés. Il ne s'agit en aucun cas d'un défaut de qualité, mais d'une légère altération visuelle liée au caractère naturel des sables et granulats employés.

Baumit StarTop contient des agents de protection contre la croissance d'algues et de champignons. Néanmoins, l'absence durable de développements de micro-organismes ne peut être garantie, notamment pour des façades soumises à des conditions environnementales critiques (par exemple, une humidité élevée, des précipitations, la proximité de plans d'eau, d'espaces verts, de lisières de forêt, de végétation près du bâtiment, etc.). Il appartient à la Maîtrise d'Ouvrage, en tant que propriétaire du bâtiment, de mettre en place un programme d'entretien régulier de sa façade. La fréquence peut être ajustée en fonction de l'environnement.

Mesures de sécurité : respecter les conseils de prudence du produit ; protégez les yeux, la peau et éventuellement les voies respiratoires avec des équipements de protection appropriés. La manipulation et le stockage du produit devront s'effectuer conformément au présent document et à la FDS du produit. Ne pas rejeter dans l'environnement. Protéger toute surface qui risque d'être endommagée lors de l'application ; le cas échéant, nettoyer la surface avec un chiffon propre ou une éponge légèrement humide.

Textes de référence :
- NF EN 15824
- NF DTU 59.1
- AT et DTA Baumit

Nos recommandations techniques orales et écrites, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, sont fondées sur notre expérience et correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles ne dégagent pas l'acheteur/l'utilisateur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.

Baumit SAS
1, Impasse de la centrale, 77360 VAIRES-SUR-MARNE - France
Tél : 01 76 21 70 21
www.baumit.fr - office@baumit.fr