

LeichtSockelputz LS 62

Mortier sec prêt à l'emploi conformément aux normes DIN 18557 et DIN EN 998-1.
Enduit ciment pour le traitement manuel et mécanique. Mortier allégé LW conformément à la norme DIN EN 998-1.

Application

- Mortier à utiliser comme enduit d'intérieur ou d'extérieur pour les murs, les piliers et les cloisons.
- Pour le crépissage mécanique de surfaces de maçonnerie ou en béton très sollicitées telles que les murs extérieurs de socles et de caves et à l'intérieur des espaces humides (également pour les briques légères et le béton poreux de la catégorie ≤ 6 de résistance à la pression).
- À utiliser comme enduit de base ou de finition.
- Enduit de base pour l'application de peintures, de revêtements (carrelage), d'enduits de finition minéraux ou à base de matières synthétiques et de chapes d'étanchéité minérales ou bitumeuses.

Caractéristiques

- Enduit de ciment minéral, prêt à l'emploi après ajout d'eau, lisse, applicable à la machine, bien feutrable, avec une bonne capacité de rétention d'eau et une adhérence optimale au support.
- Après durcissement: résistant aux intempéries et au gel, perméable à la diffusion de vapeur, aux chocs et aux rayures.

Rendement/consommation

Besoin en eau:	env. 8,5 – 9,5 l/sac = 240 – 265 l/t
Rendement:	env. 30 l/sac = env. 860 l/t
Consommation en matériau:	env. 1,2 kg/m ² /mm
Épaisseur de coucheminimale:	10 mm comme enduit de soubassement 3 mm comme enduit de finition

Données techniques

Groupe de mortier:	LW conformément à la norme DIN EN 998-1 P III conformément à la norme DIN 18550
Résistance:	CS III conformément à la norme DIN EN 998-1
Granulométrie:	0 – 1,2 mm
Résistance à la compression:	3,5 – 7,5 N/mm ² (min. 5 N/mm ²)
Résistance à l'arrachement:	$\geq 0,08$ N/mm ²
Conductivité thermique $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$: (Valeur du tableau conformément à DIN EN 1745)	$\leq 0,39$ W/(m·K) pour P = 50 % $\leq 0,43$ W/(m·K) pour P = 90 %
Valeur μ :	≤ 20
Absorption d'eau:	W _c 2 conformément à DIN EN 998-1
Comportement au feu:	A1, incombustible

Données techniques

La déclaration des performances peut être consultée en ligne sur www.baumit.de ou www.dopcap.eu en précisant le code d'identification.

Veillez noter l'attestation positive de l'institut eco de Cologne sur l'innocuité sanitaire de ce produit. Voir le rapport et le certificat dans la rubrique «Fiches de données techniques» section «Services» sur le site internet de Baumit.

Composants

Granulats minéraux, ciment, agrégat minéral allégé et additifs pour un meilleur traitement.

Support

Le support doit être fixe, solide, exempt de gel ainsi que d'efflorescences et de résidus réduisant l'adhérence (salissures et poussière). La surface à crépir doit avoir été uniformément séchée. Prétraiter les surfaces lisses en béton avec un agent liant adapté, (par ex. HaftMörtel HM 50). Les supports très absorbants doivent être mouillés au préalable.

Traitement

LeichtSockelputz LS 62 peut être travaillé à la main à l'aide d'un outil adapté en mélangeant de petites quantités avec le fouet. Pour une application sur une grande surface, on recommande l'utilisation de machines de malaxage et de crépissage classiques disponibles sur le marché. Mélanger uniquement avec de l'eau propre, sans autres additifs. L'épaisseur d'application minimale comme crépi est de 10 mm. Pour les épaisseurs de crépi de plus de 20 mm et dans d'autres conditions désavantageuses, travailler en plusieurs couches tout en respectant un temps de pause suffisant (1 jour par mm d'épaisseur de crépi recommandé) avant l'application de la prochaine couche (bien grainer la couche précédente). Ceci est particulièrement important à des températures basses et donc en cas de prise ralentie! Si le support est très absorbant, appliquer la couche de crépi en deux passages, mouillé sur mouillé. Après l'application, l'étaler de façon régulière en utilisant la règle à lisser. Après le durcissement, frotter pendant la durée nécessaire, feutrer ou grainer au rabot grille pour le revêtement ultérieur avec des enduits de finition ou de la céramique.

Instructions

Les maçonneries légères d'une conductivité thermique inférieure à 0,13 W/(m K) doivent être crépies à l'extérieur en utilisant des enduits allégés LW conformément à la norme DIN EN 998-1; c'est-à-dire que pour les murs ayant une rigidité inférieure à 6, il faut utiliser LeichtSockelputz LS 62 au niveau du socle. Pour cela, veuillez impérativement prendre en compte les recommandations système respectives!

Ne pas travailler directement sous le soleil, par vent ou pluie et protéger la façade jusqu'au durcissement complet (filet pour échafaudage).

Si l'air est très humide ou les températures trop basses (par ex. à la fin de l'automne), le temps de prise est considérablement prolongé.

Respecter un temps de pause d'au moins un jour pour chaque mm d'épaisseur de l'enduit.

En cas d'utilisation de profilés pour enduits, utiliser des profilés inoxydables conçus à cet effet et les poser avec le AnsetzMörtel VarioSpeed (pas de plâtre!).

Effectuer les travaux d'étanchéification prescrits avant le remplissage du sol, la pose des dalles, et autres similaires.

Protéger les zones sensibles (verre, céramique, métal, etc.).

Instructions

Ce sont les règles générales en matière de construction, les fiches techniques respectivement applicables de l'Association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres (ASEPP), la norme SIA 242 "Plâtrerie, crépissage, construction à sec" et la norme SIA 243: «Isolations thermiques extérieures crépies», ainsi que les données dans les fiches de données techniques, qui s'appliquent.

Ne pas travailler ou laisser sécher si le matériau, le support ou l'air est à une température inférieure à + 5 °C ou supérieure à + 30 °C. Respecter les fiches techniques «Enduit extérieur sur maçonnerie en briques», «Crépi de socle sur des façades», la directive sur le crépissage des murs et du béton et les normes DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 et DIN 18350 (VOB, partie C).

Si vous souhaitez avoir plus d'informations sur ce matériau ou son traitement, nos agents commerciaux spécialisés se feront un plaisir de vous conseiller en détail et de façon ciblée.

Forme de livraison

Sacs en papier, contenu du sac 35 kg (35 sacs par palette = 1.225 kg)

Entreposage

Au sec et protégé, le temps de stockage ne doit pas dépasser 12 mois.

Assurance qualité

Surveillance en continu, contrôle de la qualité et contrôle strict à la réception de toutes les matières premières. L'entreprise dispose d'un système de gestion qualité certifié par le TÜV et conforme à la norme DIN EN ISO 9001 en vigueur à l'international, ainsi que d'un système de gestion de l'environnement également certifié par le TÜV, conforme à la norme DIN EN ISO 14001 en vigueur à l'international.

Classification conformément au règlement GHS

Voir la fiche de données techniques (sur www.baumit.be)

Les recommandations quant à l'application technique que nous donnons à l'acheteur/au transformateur du fait de notre expérience correspondent aux connaissances scientifiques et pratiques actuelles. Elles ne sont pas contraignantes et ne justifient aucune relation juridique contractuelle, ni d'obligations contractuelles secondaires. Elles ne dispensent pas l'acheteur de son devoir de vérifier par lui-même que nos produits sont adaptés à l'utilisation prévue. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications pour le progrès technique et le perfectionnement du produit ou de son application. La publication de cette fiche technique annule les précédentes parutions. Pour des informations actuelles, visitez notre site internet. Nos conditions actuelles de vente et de livraison ainsi que les dispositions relatives à l'installation et à l'utilisation de nos silos et mélangeurs s'appliquent pour toutes les transactions commerciales.