



CATALOGUE

STUC STONE & STUC CLAY





CONTENU

- 01 À PROPOS DE NOUS
- 02 PHILOSOPHIE
- 03 STUC CLAY
 - 3.1 TEXTURES
 - 3.2 ENTRETIEN & RÉPARATIONS
 - 3.3 CARACTÉRISTIQUES
- 04 STUC STONE
 - 4.1 TEXTURES
 - 4.2 ENTRETIEN & RÉPARATIONS
 - 4.3 CARACTÉRISTIQUES
- 05 APPLICATIONS
- 06 COULEURS
- 07 DURABILITÉ
- 08 SANTÉ
- 09 COORDONNÉES



01 À PROPOS DE NOUS

Stuc&Staff a été fondée par Bernard De Craene, qui a initialement commencé sa carrière en tant qu'entrepreneur en peinture. Bernard a rapidement conclu que les finitions ne devaient pas se limiter uniquement à une valeur décorative. Un climat intérieur sain et agréable est tout aussi important. Travailler avec des enduits à la chaux et à l'argile est une réponse à cela.

Aujourd'hui, Stuc&Staff est un atelier de production qui assemble des enduits de finition en argile et en chaux et crée les plus belles couleurs. Stuc&Staff représente des produits de finition durables, intemporels et de qualité fabriqués à partir de matières premières naturelles. Ces matériaux s'intègrent parfaitement aux applications de construction contemporaines et sont principalement utilisés pour revêtir les sols, les murs, les salles de bains, les façades...

Nos produits ne contiennent que des liants minéraux. Ils sont disponibles dans une large gamme de couleurs et contribuent principalement à créer un environnement naturel, chaleureux et paisible. Nos produits s'inspirent de techniques anciennes qui permettent aux entrepreneurs et aux peintres de se présenter vraiment comme des professionnels.





02 PHILOSOPHIE

Stuc&Staff utilise la chaîne courte et travaille de manière artisanale avec des matières premières naturelles et locales pour proposer des produits beaux, durables et de qualité sur le marché.

Nous attachons une grande importance à une collaboration étroite avec nos clients et organisons régulièrement des ateliers pour les inspirer et créer un environnement inspirant où ils peuvent se rencontrer et échanger des idées.

03 STUC CLAY

STUC CLAY est une composition de sables minutieusement sélectionnés, d'argiles, de pigments et de minéraux, permettant la création d'un enduit en terre de haute qualité. Il s'agit d'une couche de finition perméable à la vapeur (respirante), ce qui la rend saine. L'argile est l'un des matériaux les plus durables, car elle est recyclable, compostable et, de plus, constamment réutilisable. STUC CLAY est un matériau 100% naturel et ne contient aucun composant synthétique ou toxique. Il contribue à un climat intérieur sain et vivable en régulant l'humidité et la température. Les textures et les nuances de couleur propres à l'argile sont souvent la raison déterminante et ne peuvent être imitées par aucun autre matériau.

L'argile et d'autres matériaux naturels tels que le mortier de chaux ont été utilisés de différentes manières comme matériau de construction à des fins architecturales tout au long de l'histoire humaine dans le monde entier. Malgré cela, bon nombre de ces techniques et matériaux ont été perdus au fil du temps. L'impact positif sur l'homme et son environnement, ainsi que les propriétés pratiques, rendent ces matériaux extrêmement adaptés à divers projets, allant des intérieurs résidentiels aux espaces de vente au détail, aux hôtels, aux restaurants et aux espaces publics...





3.1 TEXTURES

FINE

Des parois douces, des textures raffinées avec des silhouettes ludiques dans la lumière changeante du jour créent des espaces chaleureux, accueillants et apaisants.

MEDIUM

Des surfaces tactiles et vivantes qui donnent activement forme à l'espace. Selon l'emplacement, la finition oscille entre la robustesse et l'élégance.

BRUT

L'argile en tant que matériau pur, mélangée ou enrichie de brins de paille ou d'autres matériaux naturels, crée une atmosphère rustique qui s'intègre également parfaitement dans des espaces contemporains et épurés avec une touche d'originalité.



FINE



MEDIUM



BRUT

3.2 ENTRETIEN & RÉPARATIONS

Saleté superficielle

Les légères souillures en surface peuvent être facilement éliminées en les essuyant simplement avec une éponge. Pour les trous et les fissures dans Stuc Clay, une réparation sans soudure est facilement réalisable. Après avoir effectué les travaux de réparation, il est recommandé - surtout pour les enduits colorés - de réessuyer l'intégralité de la surface de coin à coin pour une apparence uniforme.

Égratignures et petites indentations

Les égratignures et les petites indentations sont moins apparentes car STUC CLAY est teinté en profondeur. Elles peuvent être réparées sans effort et discrètement en ajoutant simplement du nouveau matériau.

Taches

Les taches peuvent être facilement éliminées avec une éponge propre et humide. Même les taches plus profondes peuvent être réparées de manière invisible. Dans ce cas, il est cependant recommandé de faire appel à un installateur professionnel pour obtenir le meilleur résultat.





3.3 CARACTÉRISTIQUES

Enduit d'argile, y compris le Stuc Clay, est un matériau "vivant", simple et naturel, adapté aussi bien à la construction neuve qu'à la rénovation et à la restauration. La structure légèrement granuleuse de la surface, les éclats des grains de marbre, les différentes couleurs des grains de sable et la texture subtile créent une surface dynamique qui change constamment sous l'influence de la lumière.

L'argile contribue à créer un environnement intérieur agréable et sain. Aucun autre matériau ne procure un sentiment de confort aussi élevé et apaisant, sollicitant tous les sens.

- + Régulation de l'humidité
- + Résistant à la chaleur et accumulation de chaleur
- + Acoustique et luminosité
- + Purification de l'air
- + Neutre sur le plan électrostatique

04 STUC STONE

STUC STONE est un enduit minéral prémélangé et sec, composé de chaux aérienne pure, également appelée chaux hydraulique. Grâce à l'ajout de pouzzolanes, la chaux acquiert un caractère légèrement hydraulique, ce qui signifie que le processus de durcissement se produit à la fois par réaction avec l'eau et avec l'air.

L'origine de STUC STONE remonte aux stucs italiens et au tadelakt marocain, deux applications historiques de la chaux qui ont depuis longtemps prouvé leur valeur. Ces techniques traditionnelles sont souvent utilisées pour la finition des murs et des surfaces, créant un effet lisse et brillant.

Ce qui distingue STUC STONE du stuc traditionnel ou du tadelakt, c'est sa facilité d'utilisation. Il peut être appliqué en deux ou trois couches, créant ainsi une surface sublime adaptée aux applications intérieures. Pensez à des murs de salle de bains hydrofuges avec un aspect tadelakt ou à un mur d'accent dans le salon. Avec STUC STONE, de nombreuses possibilités s'offrent pour réaliser une finition décorative et durable.



4.1 TEXTURES

FINE

Des murs lisses et brillants, des textures raffinées aux contours élégants qui dansent à la lumière changeante du jour, créent une atmosphère de luxe, de sérénité et de détente.

MEDIUM

Rugueux et robuste, avec un motif texturé frappant qui définit puissamment l'espace. Cette finition oscille entre une allure robuste et sophistiquée, selon l'emplacement.

BRUT

L'enduit de chaux en tant que matériau puissant et expressif, avec une texture brute qui imprègne l'espace d'un charme rustique. Qu'il soit appliqué dans des intérieurs modernes et épurés avec une touche surprenante, il ajoute une atmosphère unique qui se distingue.



FINE



MEDIUM



BRUT

4.2 ENTRETIEN & RÉPARATIONS

Pour protéger le Stuc Stone, il est important d'utiliser des produits respirants afin de préserver le processus de durcissement et les propriétés respirantes. Les produits non respirants entravent la carbonatation.

Pour l'entretien quotidien, l'utilisation d'un savon naturel est recommandée. L'application d'un produit anti-taches peut être répétée si nécessaire au fil du temps.

Les éraflures ou les éclats peuvent être réparés en recouvrant les zones endommagées avec un nouveau matériau. Avec le temps, les zones réparées deviendront moins visibles. Le savon naturel nourrit la surface, y compris les parties réparées.



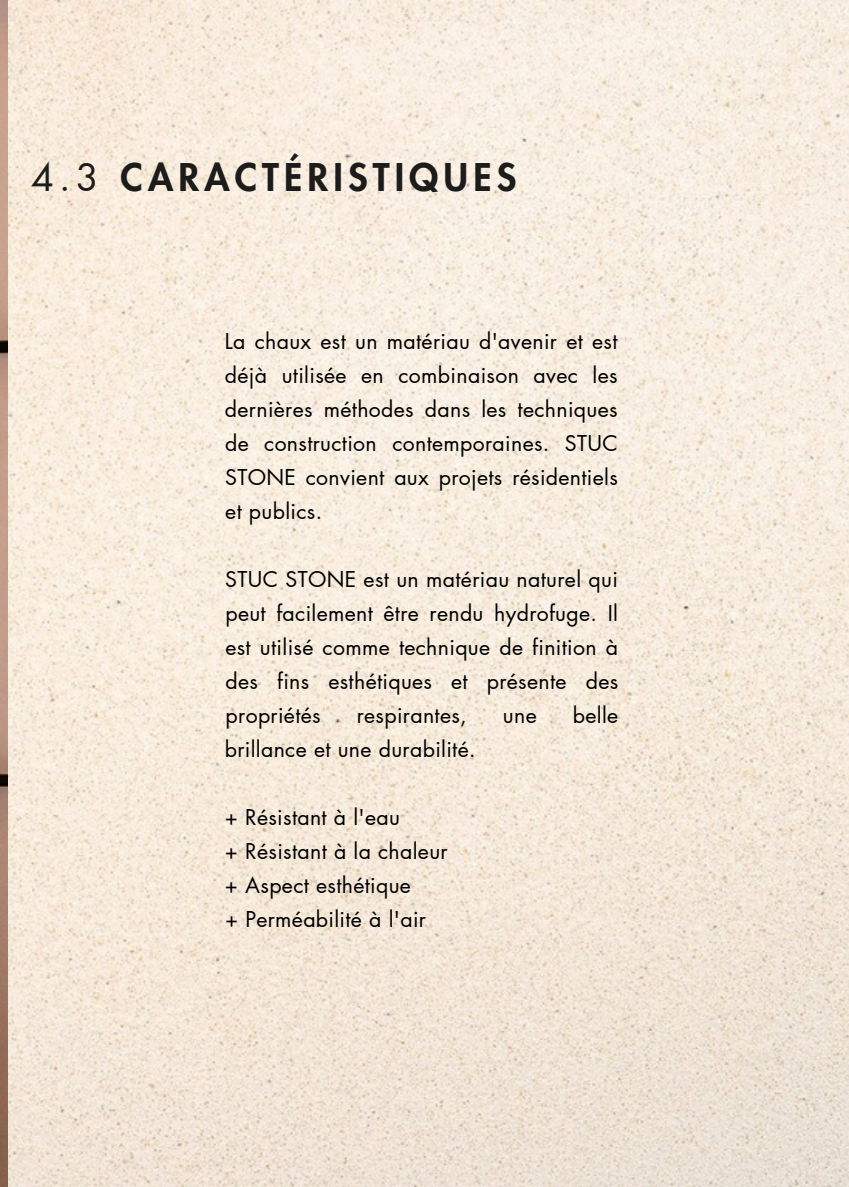


4.3 CARACTÉRISTIQUES

La chaux est un matériau d'avenir et est déjà utilisée en combinaison avec les dernières méthodes dans les techniques de construction contemporaines. STUC STONE convient aux projets résidentiels et publics.

STUC STONE est un matériau naturel qui peut facilement être rendu hydrofuge. Il est utilisé comme technique de finition à des fins esthétiques et présente des propriétés respirantes, une belle brillance et une durabilité.

- + Résistant à l'eau
- + Résistant à la chaleur
- + Aspect esthétique
- + Perméabilité à l'air



05 APPLICATIONS

STUC STONE peut être utilisé pour toutes les surfaces murales à l'intérieur.

Il est souvent utilisé en combinaison avec STUC CLAY pour des surfaces où l'utilisation de STUC CLAY n'est pas recommandée, telles que les dossierets dans les cuisines, les rampes et également pour les murs de salle de bains.

Il peut être appliqué de manière à ce que la différence entre les deux matériaux soit presque invisible.

Material muur: STUC CLAY

Handrail: STUC STONE



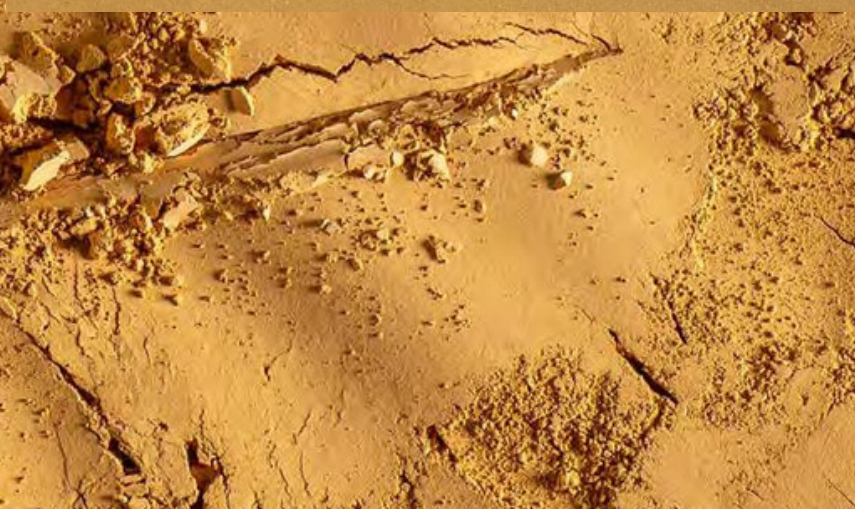
06 COULEURS

Les différentes finitions, que ce soit STUC STONE ou STUC CLAY, sont disponibles dans nos 72 couleurs standard. Vous pouvez consulter l'intégralité de la collection ci-dessous, sur le site web ou l'obtenir dans une boîte d'échantillons artisanale via Stuc and Staff.

De plus, nous pouvons également créer des couleurs sur mesure sur demande. Nous recommandons dans ce cas de se référer à une couleur NCS ou RAL, ou d'autres nuanciers.

Sur le site web, nous avons associé les couleurs NCS à notre collection de couleurs.

Pour un résultat spécifique, des matériaux naturels tels que la paille, des agrégats ou d'autres minéraux peuvent être ajoutés au STUC CLAY.



CHALK & CLAY



101



102



103



104



105



106



107



108



109

SAGE & STONE



110



111



112



113



114



115



116



117



118

DESERT & DUNES



119



120



121



122



123



124



125



126



127

LOBSTER & LIPSTICK



128



129



130



131



132



133



134

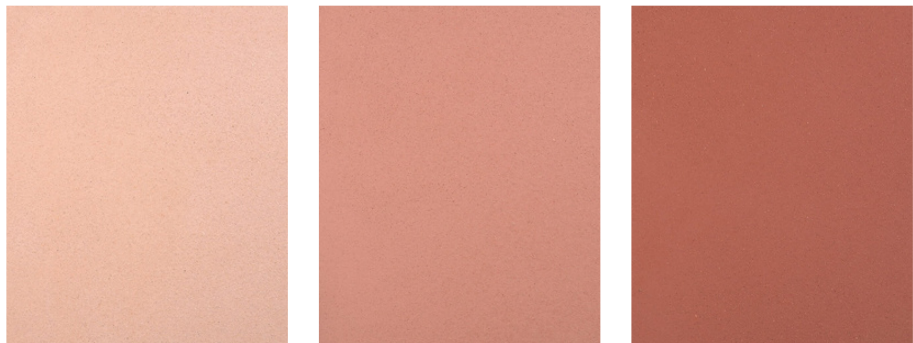


135



136

BLOOM & BLOSSOMS



137

138

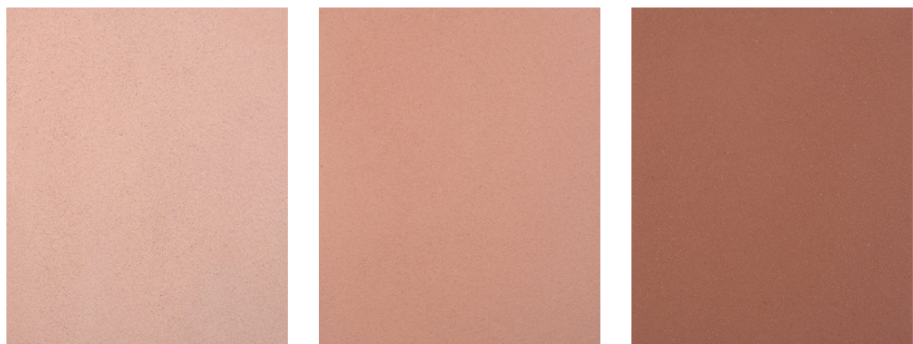
139



140

141

142



143

144

145

SEA & SKY



146

147

148



149

150

151



152

153

154

SILVER & STEEL



155



156



157



158



159



160



161



162



163

TREES & TRUNKS



164



165



166



167



168



169



170



171



172

07 DURABILITÉ

Stuc&Staff utilise des matières premières locales provenant de régions avoisinantes, notamment l'Italie, l'ouest de la France, l'Allemagne et la Belgique.

Nous avons investi dans des machines écoénergétiques et utilisons en grande partie l'énergie solaire grâce à nos panneaux solaires.

Notre enduit en argile, STUC CLAY, est très économe en énergie à chaque étape de son cycle de vie et obtient des scores élevés en termes de possibilités de recyclage, de durabilité (de la production à l'élimination des déchets) et de capacité de restauration. De plus, Stuc Clay ne nécessite pas de couche de peinture supplémentaire en finition. Cela fait de STUC CLAY un pionnier dans le domaine de la construction circulaire.

STUC STONE, avec son caractère minéral, peut être facilement recyclé, tout comme les briques, réduisant ainsi la production de déchets.





08 SANTÉ

Les endroits où nous passons beaucoup de temps ont une grande influence sur notre qualité de vie. Notre environnement quotidien doit favoriser la tranquillité mentale et garantir un cadre de vie sain.

C'est pourquoi Stuc&Staff utilise des produits naturels et remplace les produits de peinture existants qui contiennent souvent des substances nocives.



STUC AND STAFF