

les décors en pierre

La pierre de taille se présente en blocs dressés de façon à obtenir une surface lisse ou à bossages appelés parement. Elle peut aussi être moulurée ou sculptée lorsqu'elle est employée comme élément de décor.

C'est un matériau noble et coûteux que l'on retrouve non seulement sur les façades entièrement constituées de pierres de taille, mais également pour réaliser des chaînages d'angle, pour structurer ou pour orner certaines façades enduites.

Disposés de façon à souligner la composition architecturale des façades, les éléments de décors en pierre se déclinent sous forme d'encadrements et de clefs de baies, corniches, bandeaux, médaillons, mascarons...

FAIRE LES BONS CHOIX

AVANT TOUS TRAVAUX

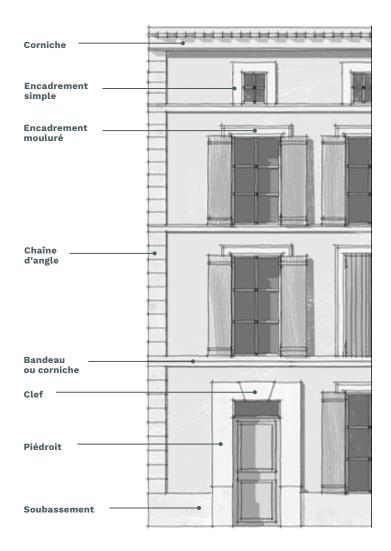
Il convient d'identifier le type de pierre de la façade et de réaliser un diagnostic complet de son état, pour déterminer le degré d'intervention à envisager. Consultez un professionnel (artisan-maçon ou architecte) pour le diagnostic, le suivi et la réalisation des travaux.

QUELS TRAVAUX?

Il ne faut ni supprimer, ni enduire, ni peindre les éléments de décor en pierre qui font partie intégrante de la façade et sont destinés à rester apparents. Lorsqu'un simple nettoyage est suffisant, il est important qu'il ne soit pas abrasif. À défaut, il risque d'endommager la pierre en détruisant son calcin protecteur en surface. Pour les petites réparations, on utilise généralement un mortier spécial à base de chaux aérienne de même teinte que la pierre qui respecte ses propriétés hygrothermiques. Le ciment ou la chaux hydraulique, matériaux plus durs que la pierre sont à éviter absolument. Les réparations plus importantes peuvent consister à remplacer une partie de la pierre, voire une pierre sculptée dans sa totalité.

En cas de réfection d'une façade enduite ornée de décors en pierre, il faut veiller à ce que la couche de finition de l'enduit ne soit pas saillante par rapport à la pierre.

La facade et son décor



QUELLES FINITIONS?

Pour uniformiser l'aspect de surface des décors en pierre, on peut éventuellement appliquer une eauforte ou une patine à la chaux. Ce sont des mélanges de chaux et de pigments plus ou moins dilués à l'eau qui assurent une fine couche de protection aux attaques physico-chimiques de la pierre et des joints. En revanche, l'utilisation de peintures et de revêtements imperméabilisants est à éviter absolument, car ils altèrent la pierre en l'empêchant de perspirer.



Outils du tailleur de pierre



POINT RÉGLEMENTAIRE

Une réfection ou un ravalement de façade sont des travaux qui modifient l'aspect extérieur d'un bâtiment. À ce titre, ils doivent en règle générale faire l'objet d'une déclaration préalable en mairie, pour être autorisés avant toute exécution. Certaines communes proposent des dispositifs spécifiques pour favoriser l'entretien des façades: palettes de couleurs, aides au financement, conseils...

→ Renseignez-vous auprès de votre mairie.



l'enduit de cimentier, un faux air de pierre de taille

Au XIXº siècle, Louis Vicat, ingénieur des Ponts et Chaussées, démontre que l'argile contenue dans le calcaire modifie l'indice d'hydraulicité de la chaux (propriété des liants de durcir sous l'eau). De nombreuses carrières de chaux hydrauliques se développent alors, produisant différents types de "ciment naturel". Il sert alors aussi bien à réaliser des enduits, qu'à tirer au gabarit moulures et encadrements de baies, ou encore à mouler des pierres factices ou éléments d'ornementation. Il est souvent employé pour sa ressemblance d'aspect avec la pierre taillée.



les décors en pierre peuvent être colorés à la chaux

Autrefois, certains éléments de modénature, comme les encadrements, pouvaient être colorés ou blanchis avec de la chaux et des pigments naturels. On peut utiliser des patines à la chaux pour restaurer ces effets, ou pour homogénéiser des encadrements de baies ou des décors altérés par des réparations successives.



EN COMPLÉMENT DE LA FICHE 04



03 les façades en pierre de taille Chaque intervention sur les façades de nos centres anciens compte et participe à l'harmonie du paysage urbain. Au cœur de nos villes et villages, l'intérêt particulier et l'intérêt général doivent être conjugués pour créer le cadre de vie que nous y recherchons tous.

Pour les espaces les plus protégés ou les plus ordinaires, les architectes des Bâtiments de France (UDAP) et les CAUE d'Occitanie ont conçu ces fiches conseils afin de vous guider dans vos travaux et vos démarches. Elles ont l'ambition d'aider chaque particulier à concilier les contingences de la vie contemporaine, la maîtrise de l'énergie et la qualité environnementale avec la transmission de notre patrimoine culturel et historique.

LES FICHES CONSEILS 2022

01 les façades enduites 02 les finitions d'enduit 03 les façades en pierre de taille 04 les décors en pierre 05 les toitures en tuiles 06 les débords de toiture 07 les fenêtres 08 les volets 09 les portes 10 les ferronneries 11 les clôtures 12 devant la maison 13 les modifications de baies 14 les modifications de toiture 15 le confort thermique

TÉLÉCHARGEZ LES FICHES CONSEILS

→ sur le site de la DRAC:

www.culture.gouv.fr/Regions/Drac-Occitanie/Aides-et-demarches/Fichesconseils/Fiches-centre-ancien

→ sur le site des CAUE:

www.les-caue-occitanie.fr/dossier-thematique/fiches-conseil-centre-ancien

POUR EN SAVOIR PLUS

Udap de l'Ariège

2, rue du Préfet-Érignac 09000 Foix udap09@culture.gouv.fr Tél. 05 34 09 36 21

Udap de l'Aude

14 rue Basse - CS40057 11890 Carcassonne udap11@culture.gouv.fr Tél. 05 34 09 36 21

Udap de l'Aveyron

2 bis, impasse Cambon 12000 Rodez udap12@culture.gouv.fr Tél. 05 65 68 02 20

Udap du Gard

2, rue Pradier 30000 Nîmes udap30@culture.gouv.fr Tél. 04 66 29 50 18

Udap de la Haute-

Garonne
32, rue de la Dalbade
BP 811
31080 Toulouse Cedex 6
udap31@culture.gouv.fr
Tél. 05 61 13 69 69

Udap du Gers

97, bd Sadi-Carnot 32000 Auch udap32@culture.gouv.fr Tél. 05 62 05 62 08

Udap de l'Hérault

5, rue Salle l'Évêque CS 49020 34967 Montpellier Cedex 2 udap34@culture.gouv.fr Tél. 04 67 02 32 00

Udap du Lot

Rue de la Légion d'Honneur 46000 Cahors udap46@culture.gouv.fr Tél. 05 65 23 07 50

Udap de la Lozère

5 bd Théophile Roussel 48000 Mende udap48@culture.gouv.fr Tél. 04 66 49 19 13

Udap des Hautes-Pyrénées

10, rue de l'Amiral-Courbet 65017 Tarbes Cedex 9 udap65@culture.gouv.fr Tél. 05 62 44 59 40

Udap des Pyrénées-Orientales

7 rue Georges Bizet BP 20048 66050 Perpignan Cedex udap66@culture.gouv.fr Tél. 04 68 34 51 93

Udap du Tarn

Hôtel de la Préfecture Place de la Préfecture 81013 Albi Cedex 9 udap81@culture.gouv.fr Tél. 05 63 45 60 77

Udap du Tarnet-Garonne

Le Carmel 2, quai de Verdun 82000 Montauban udap82@culture.gouv.fr Tél. 05 63 45 60 77

D'après le document réalisé par le CAUE13 avec l'UDAP13. Avec la collaboration de l'ALEC, Agence locale de l'énergie et du climat de la Métropole Marseillaise et l'agence KP architectes urbanistes. photos © CAUE 13 sauf mentions contraires • Dessins agence KP architectes urbanistes • Coordination CAUE 13 © 2015 Régis Nochumson et photos de Sylvain Duffart, Philippe Piron, Sophie Deruaz et Robert Ayache, les illustrations des fiches ATHEBA (fiche 01).





34967 Montpellier Cedex 2 Téléphone : 04 67 02 32 00

31080 Toulouse Cedex 6 Téléphone : 05 67 73 20 20