



MISE EN OEUVRE DES SOLS

NOS CARRELAGES, DALLAGES, OU PARQUETS SONT ARRIVÉS CHEZ VOUS...

À matériaux nobles, hommes de l'art. La pose est affaire de professionnels (carreleurs ou maçons expérimentés, menuisiers, parqueteurs), néanmoins, voici quelques conseils.

1. POSE DES CARRELAGES EN TERRE CUITE

Concernent les produits : S001 à S014C, S016, S017, S020FM à S021PC, S024, S078 à S082, S146, S147 ainsi que les lots disponibles en quantité limitée sous référence E.

1-1 PANACHAGE

Afin d'assurer un mélange de couleur homogène, nous préconisons lorsque vous prenez les carreaux des palettes lors de la pose de les enlever par piles et non par couches ; si la livraison a nécessité un conditionnement en plusieurs palettes, prélever alors les carreaux alternativement dans chacune des palettes.

1-2 LA POSE DU CARRELAGE

Un mortier de ciment est formellement déconseillé, car il peut produire, lors du séchage, des altérations sur l'aspect du matériau posé. Nous vous recommandons un mortier composé de chaux blanche additionnée de sable (5 à 6 brouettes de sable pour 45 kg de chaux blanche) afin de réaliser un mortier suffisamment plastique pour, qu'une fois étalé sur le sol, le fait d'imprimer vos doigts dessus laisse vos empreintes non remplies d'eau.

Les terres cuites (réf. S078, S079, S080, S081, S082, S146 et S147) peuvent en outre être posées à l'aide d'un mortier colle type « Fermadur » de « Weber et Broutin », compte tenu de la régularité de l'épaisseur de ceux-ci.

Principe

Selon le carreau que vous avez choisi, nous préconisons des joints ne dépassant pas 8 mm de large. Pour la pose des carreaux, nous vous conseillons de croiser les joints d'un rang par rapport au précédent afin de limiter un effet d'alignement préjudiciable.

Pour le jointement, deux méthodes sont applicables :

Si vous avez des joints très fins (de 4 à 6 mm), une barbotine de ciment blanc colorée selon la couleur du matériau est préférable.

Si les joints font environ 8 mm de large, un mortier très liquide de sable tamisé et de ciment blanc sera du meilleur effet.

Les terres cuites étant poreuses, il convient de travailler par petites surfaces à la fois et de nettoyer les carreaux avec une éponge et de l'eau, en évitant de trop creuser les joints.

1-3 PREMIER ENTRETIEN

Quelques jours après le jointement, utiliser une solution d'acide chlorhydrique mélangé à de l'eau qui aide au décapage des traces de chaux et de ciment restant sur le carrelage (mélange 10 % - 90 %), puis bien rincer à l'eau claire. Après séchage d'environ 21 jours, passer une cire liquide naturelle ou synthétique à lustrer. Nous vous proposons les produits STARWAX utilisés dans nos salles d'exposition.

2. CHOIX ET POSE DES DALLAGES

DALLAGE EN PIERRE NATURELLE : « PREVAL » BOURGOGNE / « PLESSIS » CHARENTE, Concerne aussi les produits suivants : S015 et RO, S019R et TE, S022, S032R - RL et TE, S033L, S034 - S036, S038 - S039, S041 - S045, S047 - S049, S070, S072 et S072N, S074B et O, S076CH - S077, S134 - S136, S144E et I, S150, ainsi que les lots disponibles en quantité limitée sous référence E.

2-1 CHOIX DES MATERIAUX

En fonction du domaine d'emploi, il y aura lieu de choisir les pierres répondant aux critères suffisants en matière d'usure, de porosité, de gélivité et de résistance à la compression pour le choix des épaisseurs et des dimensions.

On se référera aux documents suivants* : DTU 52-1 (octobre 85), NF B 10-503, NF B 10-508, NF B 10-509, NF B 10-513, NF B 10-401, NF B 10-402.

2-2 MISE EN ŒUVRE

On se conformera au DTU 52-1 (octobre 85) et on veillera à bien respecter les points suivants :

Assainissement (couche de désolidarisation)

Empêcher les remontées capillaires en isolant la forme du support ou du mortier de pose des couches sous jacentes, en interposant un film plastique imperméable relevé au pourtour du dallage.

Pente pour dallage extérieur

Prévoir une pente suffisante pour évacuer l'eau (3 cm par mètre), aussi bien pour la forme que pour les dallages.

Mortier de pose

Poser avec du sable de rivière lavé et un ciment ne tachant pas (comme un ciment blanc) ou avec un mortier spécial. Pour certains de ces dallages, comme nos références S034 à S049 et S74B ou O et S134, il peut être utilisé un mortier colle type « Fermadur » de « Weber et Broutin », compte tenu de la régularité des épaisseurs de ces matériaux, ne nécessitant pas un nivelage par le dessous trop important.

Panachage

Mélanger les dalles au moment de la pose, les pierres et les marbres sont des matériaux naturels et ils présentent de légères différences de nuances qui font leur particularité et leur noblesse.

Joints courants

- À l'intérieur, ils doivent être supérieurs ou égaux à 1 mm.

- À l'extérieur, ils doivent être supérieurs ou égaux à 5 mm.

Joints périphériques

Prévoir des joints vides de 5 mm au pourtour de la pièce et autour des poteaux

Joints de fractionnement

À l'intérieur, pour les pièces d'une surface supérieure à 60 m² et pour les couloirs, prévoir tous les 8 m, un joint de 5 mm dans le mortier de pose et le revêtement garni d'une matière imputrescible et déformable.

À l'extérieur, prévoir tous les 4 m, un joint de 1 cm garni de matière imputrescible et déformable.

2-3 ENTRETIEN

Premier nettoyage et tous les quatre mois environ.

Nettoyer à l'eau claire additionnée de savon de Marseille en paillettes sans alcali.

Nettoyage courant

À l'eau claire, à la serpillière simplement humide.

Lustrage des marbres et pierres marbrières

Étendre de la cire d'abeilles liquide ou synthétique (Starlon), lustrer avec une cireuse jusqu'à absorption complète de la cire par le dallage.

3. POSE DES PARQUETS

Concerne : LES PLANCHERS DITS EN LAMES (LAMES DROITES : S026R, S028, S028E, S029, S031B, S031R, S068, S141, S143, S151 ; POINT DE HONGRIE : S064R et S149e, RICHELIEU : S030), LES PLANCHERS EN PANNEAUX (S027, S055, S056, S058, S060-1 à S060-6, S061, S062, S063, S065, S069, S075, S142), ainsi que les lots disponibles en quantité limitée qu'ils soient en lames ou en panneaux sous référence E.

La réalisation et la mise en place des parquets sont normalisées. Les D.T.U. (Documents Techniques Unifiés) précisent les différentes techniques de mise en œuvre, les règles à observer, les matériaux annexes utilisables, ainsi que les tolérances des ouvrages exécutés. Comme tous les travaux de bâtiment, la pose des parquets doit être conforme aux règles décrites dans les D.T.U. Sans le respect de ces règles, entrepreneurs et propriétaires ne peuvent bénéficier des garanties légales offertes par les assureurs.

La pose des parquets est répartie en trois catégories :

- Les parquets cloués D.T.U. 51-1.
- Les parquets flottants D.T.U. 51-11.
- Les parquets collés D.T.U. 52-2.

*On pourra se procurer le D.T.U. à la librairie du C.S.T.B.

4, avenue du Recteur Poincaré

75782 PARIS CEDEX 16

Les normes NF à l'AFNOR

Tour de l'Europe Cedex 07

92049 PARIS LA DEFENSE