FICHE D'AUTOCONTRÔLE — POSE COLLÉE CARRELAGE & PIERRES NATURELLES (NF DTU 52.2)

Éditée par Bâtir Juste — Modèle conforme aux règles de mise en œuvre NF DTU 52.2 (P1-1-1, P1-1-3, P1-1-4).

Cette fiche d'autocontrôle a pour but de vérifier le strict respect des règles de mise en œuvre (NF DTU 52.2) en neuf. Ce document doit être pointé sur le chantier et visé avant la réception finale pour sécuriser vos garanties (RGE, Décennale).

INFO — IDENTIFICATION DU CHANTIER

Date du contrôle :	_____ / _____ / 20___	Maître d'ouvrage (Client) :	
Entreprise (Titulaire du lot) :		Adresse du chantier :	
Type de pose :	☐ Murs intérieurs (P1-1-1) ☐ Sols intérieurs (P1-1-3) ☐ Sols extérieurs (P1-1-3) ☐ SPEC Résine (P1-1-4)		
Type de local :	☐ EA ☐ EB ☐ EB+ privatif ☐ EB+ collectif ☐ EC ☐ Extérieur		
Nature du carrelage :	☐ Grès cérame ☐ Faïence ☐ Terre cuite ☐ Pierre naturelle ☐ Pâte de verre		

✓ Conforme ✗ Non conforme / Non vérifiable Ø Sans objet **RGE — Point d'audit RGE**

ÉTAPE 1 — CONCEPTION & VÉRIFICATION DES SUPPORTS

1. Nature support identifiée et conforme NF DTU 52.2 (S1 à S13) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**11.** Support béton à parement courant admis avec mortier-colle (7/2 mm) ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
2. Support propre, cohésif, exempt graisses, laitance, plâtre, peinture ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**12.** Béton « ouvert » (pas de glaçage, pas de produit de cure résiduel) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
3. Planéité vérifiée : 5/2 mm (standard) ou 3/1 mm (grand format) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**13.** Rattrapage planéité : mortier-colle (≤ 10 mm) ou enduit sol P3 (généralisé) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
4. Taux d'humidité support base plâtre ≤ 5 % en poids ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**14.** Enduits plâtre : finition berthelet ou serrage (PAS lissage/glaçage) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
5. Le support ne ressue pas l'humidité au moment de la pose ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**15.** Enduits pelliculaires (≤ 3 mm) exclus ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
6. Délais séchage : béton (2 mois), enduit ciment (2 j / 3 sem.), briques (1 j) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**16.** Carreaux plâtre : après égrenage, pas de pulvérulence ni trou ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
7. Sols : âge minimal respecté (dallage 1 mois, plancher 2 mois, chape 2 sem.) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**17.** Sols ext. : pente mini 1,5 % (2 % DOM) pour écoulement des eaux ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
8. Sols chauffants : mise en température, chauffage interrompu 2 j avant ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**18.** Sols ext. : carreaux résistant gel (NF EN ISO 10545-12), S ≤ 2 200 cm² ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
9. Local EB+/EC : SPEC Résine prévu (zone douche/baignoire, 1,80 m) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**19.** Coloris foncés (α > 0,7) exclus en sol extérieur ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
10. Mortier-colle : C2 mini, C2-S1/S2 si support déformable / grand format ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**20.** Murs ext. : mortier-colle C2S avec essai façade (≥ 0,7 MPa) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø

ÉTAPE 2 — PRÉPARATION DE CHANTIER

21. Matériaux stockés conformément aux préconisations fabricants ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**22.** Maître d'ouvrage a obtenu toutes les autorisations administratives ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
23. Fiches techniques mortier-colle, joint et SPEC dispo. sur chantier ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**24.** Matériel adapté : malaxeur lent, spatules crantées, niveau laser, ventouses ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø

ÉTAPE 3 — MISE EN ŒUVRE — POSE COLLÉE

25. Conditions atmosphériques : T > 5 °C, T support < 30 °C, pas pluie/vent ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**36.** Joints périphériques sols : 5 mm mini si surface > 15 m² ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
26. Mortier-colle gâché au malaxeur lent (500 tr/min max) + DPU ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**37.** SPEC : 1re couche ≥ 400 g/m², 2e couche ≥ 400 g/m² (total ≥ 800) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
27. Application à la taloche métallique par surfaces de 1 à 2 m² ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**38.** SPEC : traitement points singuliers (bande renfort, canalisations) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
28. Sillons mortier-colle tirés à l'horizontal (éviter migration eau) ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**39.** SPEC : délai séchage respecté avant pose carrelage (lendemain mini) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
29. Simple encollage ≤ 50 cm², double encollage > 50 cm² ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**40.** Grands formats (2 200–3 600 cm²) : échafaudage fixe + ventouses ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
30. Consommation mini respectée (1,5 à 7 kg/m² selon surface/absorption) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**41.** Poteaux / surfaces courbes : largeur max selon rayon courbure ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
31. Temps ouvert respecté : 20 min (normal), 10 min (F), 30 min (E) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**42.** Délai collage → jointoiement (lendemain normal, 3 h rapide) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
32. Marouflage / battage réalisé pour écraser les sillons ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**43.** Jointoiement avec mortier adapté (CG ou RG selon local) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
33. Transfert mortier-colle ≥ 70 % (int.) ou 90 % (ext.) vérifié ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**44.** Nettoyage à l'eau claire avant prise complète du mortier ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
34. Contrôle transfert / 100 m² (5 essais mini/chantier) avec photos ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**45.** Joints fractionnement murs tous les 60 m² (6 m H / 10 m V) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
35. Largeur joints : 2 mm (rectifiés), 4 mm (pressés), 6 mm (terre cuite) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**46.** Plaquettes terre cuite : fractionnement tous les 40 m² (long. 8 m) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø

ÉTAPE 4 — RÉCEPTION & TOLÉRANCES SUR L'OUVRAGE FINI

47. Planéité revêtement fini : tolérances support + tolérance carreau ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**51.** Revêtement sonne plein (quelques carreaux creux tolérés) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
48. Désaffleurement : ≤ 1/3 joint (murs) ou ≤ 0,5 mm + 1/10 (sols) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**52.** Joints périphériques sols ext. : vide 5 mm mini à chaque butée mur ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
49. Aspect final sols : observation 1,65 m / 2 m, éclairage > 45° ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**53.** Alignement joints : règle 2 m → écart ≤ 2 mm + tolérance carreau ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
50. Aspect final murs : observation à 1,65 m, éclairage non rasant ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**54.** Délai mise en service : 12 h (pédestre) / 36 h (normale) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
55. Adhésif dispersion EB+ collectif : temps séchage ≥ 1 mois ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**56.** Mastics sanitaires (jonction baignoire/receveur, 3 mm mini) ? **RGE**	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø
57. Photos récolement (réseaux, canalisations) avant fermeture cloisons ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø	**58.** Chantier replié et nettoyé (déchets évacués hors chantier) ?	☐ ✓ ☐ ✗ ☐ Ø

N° — COMMENTAIRES (mentionner les points concernés)

◯ ..... ◯ .....

◯ ..... ◯ .....

Le Maître d'Ouvrage (Le Client)

Signature précédée de « Bon pour validation »

Date : ____ / ____ / 20____

L'Entreprise (Le Carreleur)

Signature précédée de « Qualité et validation certifiées »

Date : ____ / ____ / 20____