

N°06
PRINTEMPS
2021
TRIMESTRIEL

UNECP

MAG'INFO

UNION NATIONALE DES ENTREPRENEURS
CARRELEURS, CHAPISTES ET PROJETEURS DE P.U.



EDITO

1 an déjà !

Nous voici maintenant habitués aux gestes barrières, au port du masque et aux protocoles sanitaires du PPSPS et de l'OPPBTB.

Que de chemin parcouru, d'adaptabilité et de réactivité de nos entreprises à cet environnement.

C'est le fort de nos entreprises d'anticiper les difficultés et d'avancer sur les chantiers pour résoudre les problèmes avec nos clients.

Le printemps arrive, les jours rallongent, les carnets de commandes se remplissent tout cela donne envie d'être optimiste.

En avant le bâtiment !

L'actualité technique est aussi très riche. Entre les nouvelles règles professionnelles pour la pose murale des carreaux de grandes dimensions, les travaux en cours pour la professionnalisation du métier de chapiste ou encore le nouveau CQP projeteur, les métiers évoluent.

Découvrez également dans ce nouveau numéro un coup de projecteur sur nos professionnels qui s'investissent au sein de l'union, pour que nos métiers évoluent en phase avec les attentes de la profession.

Je vous souhaite une bonne lecture.

Prenez soin de vous... et des autres.

Pascal GIGANDET

Président de la commission communication de l'UNECP-FFB
Délégué régional UNECP-FFB de la FFB Île-de-France

AGENDA

► VENDREDI 23 AVRIL

Ateliers pratiques de démonstrations

- Étanchéité dans les douches sans ressaut
- Terrasses extérieures sur plots
- Lieu : CFA de Cernay (Haut-Rhin)
et diffusion via un live
Voir page 4

► JEUDI 29 AVRIL

Réunion technique, FFB Landes (40)

- Actualités techniques de la profession
- Lieu : FFB DAX

Réunion technique, FFB Pyrénées-Atlantiques (64)

- Interface plâtrerie / carrelage
dans les locaux humides
- Lieu : FFB PAU

► VENDREDI 21 MAI

Assemblée Générale et Conseil d'Administration de l'UNECP-FFB

- Participants : les administrateurs
de l'Union
- Lieu : FFB Paris (*à confirmer suivant
l'évolution sanitaire*)



LES PROFESSIONNELS DE L'UNECP-FFB AU SERVICE DE NOS MÉTIERS

VOIR PAGE 5

► JEUDI 27 MAI

Réunion technique, FFB Vendée (85)

- Les chapes ; la mise en œuvre
des carreaux de grandes dimensions
- Lieu : FFB La Roche-sur-Yon

► VENDREDI 4 JUIN

Réunion technique, FFB Ain (01)

- Terrasses extérieures :
les bonnes pratiques en pose collée
- Lieu : FFB Bourg-en-Bresse

À LA UNE

Nouveau BTS
« Finitions,
aménagements des
bâtiments : conception
et réalisation »

Formation : don de
matériaux aux BTP CFA

02



Consultez la page
Facebook de
l'UNECP-FFB ici

LA PAROLE EST À VOUS !

Les professionnels
de l'UNECP-FFB au
service de la profession

05

STOP AUX SINISTRES !

Salle d'eau privative :
les douches carrelées
zéro ressaut

9



ZOOM SUR L'ACTU

Prime CEE pour
l'isolation des murs
par l'intérieur : travaux
de finition obligatoire ?



ENCART TECHNIQUE

RP pour la pose des carreaux
de grande dimension en mur
intérieur

Liste des AT et DTA des isolants
en polyuréthane projeté

10

SOMMAIRE

► NOUVELLES RÈGLES PROFESSIONNELLES

POSE DES REVÊTEMENTS CÉRAMIQUES GRAND FORMAT, TRÈS GRAND FORMAT, ET FORMAT OBLONG EN MURS INTÉRIEURS EN TRAVAUX NEUFS. ÉDITION JANVIER 2021

Ce nouveau texte de règles de l'art vient préciser les dispositions pour la réalisation des ouvrages avec les carreaux céramiques de format supérieur à 3 600 cm² en mur intérieur. Acceptées par la Commission Prévention Produits (C2P), ces règles permettent de réaliser des ouvrages pouvant être assurés au titre des techniques courantes.

Les professionnels devront justifier de compétences spécifiques pour la mise en œuvre de ces carreaux de grandes dimensions.

Morceaux choisis.

»» DOMAINE D'APPLICATION

Les règles professionnelles s'appliquent :

- Pour les travaux sur supports neufs ;
- Dans les locaux classés jusqu'à EB+ privatif au plus (cf. cahier 3567 du CSTB)* ;
- Dans les locaux de cas A ou cas B, au sens du NF DTU 25.41 (chocs d'occupations limités à 120 joules).

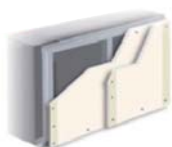
»» SUPPORT

Les supports visés sont les cloisons et contre-cloisons en plaque de plâtre hydrofugé (type H1) et non hydrofugé, sur ossature métallique et de hauteur limitée à 3,00 m.

- Parement : deux plaques de BA 13 au minimum ;
- Entraxe des ossatures métalliques (fourrures ou montants) : au maximum 0,60 m ;

Tolérances des supports :

- 5 mm maximum sous la règle de 2 m ;
- 1 mm maximum sous le réglet de 0,20 m.



»» CARREAUX CÉRAMIQUES

Les carreaux céramiques doivent être conformes aux caractéristiques du tableau ci-dessous et aux spécifications dimensionnelles précisées dans les Règles Professionnelles et la nouvelle certification QB 50 WallPEC du CSTB.

Les carreaux céramiques avec une trame sur la face arrière ne sont pas visés.

Tableau : caractéristiques générales des différents types de carreaux céramiques admis

Caractéristiques des carreaux céramiques		Grand format	Très grand format	Format oblong
Dimensions (cm)		Longueur $L \leq 120$	Longueur $L \leq 320$	Longueur $L \leq 180$
Surface (cm ²)		$3\,600 \leq S \leq 10\,000$	$10\,000 < S \leq 36\,000$	/
Épaisseur (e) (mm)		$e \geq 5$	$e \geq 5$	$e \geq 5$
Élancement (L/l)		$L/l \leq 3$	$L/l \leq 3$	$3 < L/l \leq 10$
Module (N/mm ²)	Carreaux Bla	≥ 35	≥ 45	≥ 35
	Carreaux Blll	≥ 20	Non visé	Non visé

»» MISE EN ŒUVRE

Le double encollage est indispensable et est réalisé à l'aide d'un mortier-colle classé C2-S1/S2 E (voir certificat QB 11 du CSTB). Consommation de mortier-colle : 7 kg/m² **

Largeur des joints :

- Pose à joints alignés ou décalés ;
- Largeur ≥ 2 mm (avec des carreaux conformes aux exigences des Règles Professionnelles).



»» TOLÉRANCES DE L'OUVRAGE FINI

- Planéité : identique à celle du support ;
- Désaffleurement : inférieur au 1/3 de la largeur du joint entre les carreaux + la tolérance du carreau céramique ;
- Alignement des joints : une règle de 2 m ne doit pas faire apparaître de différence d'alignement supérieure à 2 mm, à laquelle s'ajoute la tolérance admise sur les dimensions du carreau céramique utilisé.

»» TRAÇABILITÉ DES OUVRAGES

La fiche de traçabilité en annexe des règles professionnelles est à renseigner pour chaque chantier.

»» FORMATION DES PROFESSIONNELS

Les professionnels devront justifier de compétences spécifiques précisées dans les Règles Professionnelles.

»» NOUVEAU GUIDE

L'UNECP-FFB a édité un Guide pratique qui illustre la mise en œuvre décrite dans les nouvelles règles Professionnelles. Demandez-le à votre Union.

Pour en savoir plus, contactez l'UNECP-FFB.



»» RÈGLES PROFESSIONNELLES

Télécharger les Règles Professionnelles [ici](#)



(*) La conception du support doit prendre en compte les risques liés à la présence d'eau.

(**) Les consommations minimales des mortiers colles C2-S1/S2 E allégés sont indiqués dans les certificats QB

► AVIS TECHNIQUES ET DOCUMENTS TECHNIQUES D'APPLICATION

POUR L'ISOLATION PAR LE POLYURÉTHANE PROJETÉ IN-SITU

Cet encart résume la liste des Avis Techniques (AT) et des Documents Techniques d'Application (DTA) en cours de validité et publiés sur le site du CSTB.

»» ISOLATION THERMIQUE DE PLANCHER IN-SITU SOUS CHAPE PAR PROJECTION DE POLYURÉTHANE

N° D'AVIS TECHNIQUE	PRODUIT	TITULAIRE	DATES DE VALIDITÉ
20/20-453_V1	ISOTRIE 240/B Application sur plancher bois	ISOTRIE	08/07/2020 - 31/07/2024
20/19-429_V1	ISOTRIE C240 Application sur plancher maçonné et dallage	ISOTRIE	31/10/2019 - 31/07/2023
20/19-434_V2	AXI F1 Application sur dallages et planchers	AXIANCE	04/12/2020 - 30/09/2022
20/19-436_V1	ISOTRIE 240/B Application sur plancher maçonné et dallage	ISOTRIE	23/10/2019 - 31/10/2023
20/18-450_V2	ICYFOAM ISOLAT 2C + 190 SOLEXTREME Application sous un revêtement céramique	ISOLAT France	09/12/2020 - 31/03/2023
20/18-448_V2	ICYFOAM ISOLAT 2C Application sol	ISOLAT France	11/12/2020 - 31/03/2023
20/18-412_V1	ISOLAT BMS + 190 SOLEXTREME	ISOLAT France	07/08/2018 - 30/06/2021
20/19-433_V1	ISOCHAPE HFO Application sol	EUROPISO SAS	16/10/2019 - 30/09/2023
20/19-428_V1	INSI FLOOR - Application sur planchers maçonnés	IBS FRANCE SAS	14/06/2019 - 30/04/2022
20/19-424_V1	OSEO Planchers bois - application sur planchers bas ou intermédiaire par projection in-situ de polyuréthane	MIRBAT SAS	18/07/2019 - 28/02/2024
20/19-426_V1	OSEO SOL Application sur planchers maçonnés	MIRBAT SAS	18/07/2019 - 28/02/2024
20/20-455_V1	POLIURETHAN SPRAY S-383-HFO	SYNTHESIA	20/01/2021 - 30/09/2023
20/20-463_V1	OSEO SOL HFO Application en sol	MIRBAT	14/01/2021 - 30/09/2023
20/20-462_V1	SYNERIS HORIZON Application en sol	MIRBAT	14/01/2021 - 30/09/2023

»» ISOLATION THERMIQUE DE MUR INTÉRIEUR IN-SITU PAR PROJECTION DE POLYURÉTHANE

N° D'AVIS TECHNIQUE	PRODUIT	TITULAIRE	DATES DE VALIDITÉ
20/19-430_V1	ISOTRIE C340 Application en murs	ISOTRIE	04/11/2019 - 31/07/2023
20/18-451_V1	ICYFOAM ISOLAT 2 C en application murs	ISOLAT France	10/07/2020 - 31/03/2023
20/19-437_V1	ISOTRIE 340 B Application en murs	ISOTRIE	23/09/2019 - 31/10/2023
20/18-413_V1	H2 Foam Lite F Application en murs	ISOLAT France	17/12/2018 - 31/01/2023
20/19-442_V1	ICYFOAM WALL - Application en murs	ICYNENE	17/04/2020 - 28/02/2023
20/20-445_V1	POLIURETAN SPRAY S-OC-008E (murs)	SYNTHESIA	27/08/2020 - 30/04/2023
20/19-444_V1	ISOMUR+	EUROPISO	11/02/2020 - 28/02/2023
20/19-435_V2	AXI O1 isolant thermique de mur par projection in-situ de polyuréthane	AXIANCE	04/12/2020 - 31/10/2022
20/20-458_V1	OSEO MUR HFO	MIRBAT	18/01/2021 - 31/12/2023
20/20-459_V1	SYNERIS CONFORT Application mur	MIRBAT	14/01/2021 - 31/12/2023
20/20-460_V1	SYNERIS AMBIANCE 20 Application mur	MIRBAT	15/01/2021 - 31/12/2023
20/20-461_V1	OSEO TOP 20 Application mur	MIRBAT	14/01/2021 - 31/12/2023

>> ISOLATION THERMIQUE DE SOUS-FACES DE PLANCHER MAÇONNÉS PAR PROJECTION DE POLYURÉTHANE

N° D'AVIS TECHNIQUE	PRODUIT	TITULAIRE	DATES DE VALIDITÉ
20/18-449_V2	ICYFOAM ISOLAT 2 C en sous-face plancher béton	ISOLAT France	09/12/2020 - 31/03/2023
20/19-443_V1	ICYFOAM WALL - Application sous-faces	ICYNENE Europe & ISOLAT-France	25/05/2020 - 28/02/2023
20/19-422_V1	H2Foam Lite F en sous faces de plancher	ISOLAT France	12/02/2019 - 30/01/2023
20/20-473_V1	OSEO TOP 20 Application sous-faces de planchers	MIRBAT SAS	18/01/2021 - 31/01/2024
20/20-471_V1	SYNERIS AMBIANCE 20 Application sous-faces de planchers	MIRBAT SAS	15/01/2021 - 31/01/2024
20/20-446_V1	POLIURETHAN SPRAY S-OC-008E Application sous-faces de plancher	SYNTHESIA	14/01/2021 - 30/03/2023

>> ISOLATION THERMIQUE DE PLANCHER DE COMBLES PERDUS PAR PROJECTION DE POLYURÉTHANE

N° D'AVIS TECHNIQUE	PRODUIT	TITULAIRE	DATES DE VALIDITÉ
20/20-454_V1	H2FOAM LITE F	ICYNENE	10/07/2020 - 30/06/2024
20/18-414_V1	H2FOAM LITE F Application rampant de toiture	ISOLAT France	17/12/2018 - 30/01/2023
20/20-472_V1	OSEO TOP 20 Application rampant	MIRBAT	25/01/2021 - 29/02/2024
20/20-447_V1	POLIURETHAN SPRAY S-OC-008E rampant	SYNTHESIA	14/01/2021 - 31/05/2023
20/18-408_V2	ISOTOITURE + Application projection en rampant	ASPA EUROPISO	17/07/2020 - 30/07/2021
20/20-470_V1	SYNERIS AMBIANCE 20 Application rampant	MIRBAT	29/01/2021 - 29/02/2024