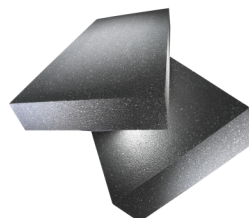


FICHE TECHNIQUE (FT)

EPS 032 TERA gris 29

Panneaux d'isolation en polystyrène expansé



Domaines d'application

Composant de système pour FIXITherm.TERA

Propriétés

- Panneaux calibrés sur tous les côtés avec une grande précision dimensionnelle

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000953642	2000953643	2000953644	2000953645	2000953641
Emballage					
Quantité par unité	12,5 m ² /unité	8 m ² /unité	6 m ² /unité	5 m ² /unité	4 m ² /unité
Unité par palette	25 pce/unite	16 pce/unite	12 pce/unite	10 pce/unite	8 pce/unite
Longueur	100 cm				
Largeur	50 cm				
Épaisseur isolante	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
Comportement au feu	RF2				
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	env. 70 EN 12086				
Conductivité thermique	0,032 W/mK				
Masse volumique moyenne	29 kg/m ³				
Numéro d'article	2000953646				
Emballage					

EPS 032 TERA gris 29

Panneaux d'isolation en polystyrène expansé

Numéro d'article	2000953646
Quantité par unité	3,5 m ² /unité
Unité par palette	7 pce/unité
Longueur	100 cm
Largeur	50 cm
Épaisseur isolante	70 mm
Comportement au feu	RF2
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	env. 70 EN 12086
Conductivité thermique	0,032 W/mK
Masse volumique moyenne	29 kg/m ³

Mise en œuvre

Selon la directive de mise en œuvre FIXITherm.TERA
L'application de la colle se fait à la main ou à la machine selon le procédé bord/bande ou bord-point. Les panneaux sont posés dans la surface et dans les coins en quinconce et doivent être tamponnés à joints serrés. Fixit recommande de noyer les chevilles. Avant l'application de l'enduit, les joints de panneaux ouverts doivent être refermés avec des cales en mousse rigide XPS ou EPS (35 kg/m³) et la surface doit être ensuite poncée. Comme enduit de fond avec enrobage de treillis d'armature Fixit 7x7, appliquer une épaisseur de 4 à 5 mm de Fixit 433 Enduit combi léger, Fixit 435 EPS Enduit de fond Combi ou Fixit 439 Uni léger.

Traitement ultérieur

Les surfaces non encore enduites doivent être protégées de l'ensoleillement direct et ne doivent pas être exposées aux intempéries pendant une période prolongée.

Stockage

Au sec et à l'abri des rayons du soleil, peut être conservé indéfiniment.

Certificats



Étiquette



Avis juridiques et techniques

Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres ASEPP, la norme SIA 243 «Isolations thermiques extérieures crépies», l'info technique «FIXITherm Système d'isolation thermique extérieure SITE» ainsi que les informations de cette fiche technique.

Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de

EPS 032 TERA gris 29

Panneaux d'isolation en polystyrène expansé

l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Les fiches techniques en vigueur et les recommandations pour crépissage des colles, enduits et revêtements utilisés ainsi que l'information technique « FIXITherm Système d'isolation thermique extérieure SITE » doivent être observés.