

Match

ENDUIT EP THERM

Isolation Thermique par l'Extérieur

DÉFINITION

- Enduit hydraulique mince en poudre à base de ciment à gacher avec de l'eau pour collage/calage et couche de base des systèmes ITE Match

DESTINATION

- Extérieur
- Supports neufs et anciens
- Composant des système d'ITE MATCH EP THERM et MATCH EP THERM LdR :
 - Collage/Calage des panneaux d'isolants
 - Couche de base des panneaux isolants polystyrène et laine de roche

PROPRIÉTÉS

- Permet de caler les masses isolantes (PSE / LdR) sur des supports anciens, non bruts
- Permet de coller la masse isolante en polystyrène sur des supports bruts ou neufs.
- Permet de réaliser une couche de base armée



Phase aqueuse



Mat



Lisseuse



Projection en continu

CARACTÉRISTIQUES

- ASPECT EN POT : poudre grise
- MASSE VOLUMIQUE (mesurée*) : 1,434 ± 0,01 kg/dm³ (norme NF EN ISO 2811-1)
- EXTRAIT SEC (calculé*)
En poids : (95,5) %
- SECHAGE (à 23 °C - 50 % HR)
16h minimum entre deux passes.
En période plus froide et plus humide, les temps de séchage et de recouvrement sont plus longs.

- RENDEMENT :
 - collage ou calage : 3 à 3,5 kg/m² de poudre
 - couche de base sur polystyrène : 4,5 kg/m² de poudre en 2 passes
 - couche de base sur laine de roche : 6,0 kg/m² de poudre en 2 passes
- CONDITIONNEMENT : 25 kg
- CONSERVATION..... : 12 mois en emballage d'origine non entamé.
Conserver à l'abri du gel, du froid et de l'humidité.
- HYGIENE ET SECURITE :
Consulter la fiche de données de sécurité sur www.quickfds.com

PPG AC - France

Union Square - 1 rue de l'union - 92500 RUEIL-MALMAISON
Tél. : 01 57 61 00 00 - Fax : 01 57 61 06 10

PROCESSUS

	MATCH EP THERM	MATCH EP THERM LdR
Mode de fixation	Collé ou Calé-chevillé	Calé-chevillé
Produit de calage ou de collage	Enduit EP THERM à raison de 3,0 à 3,5 kg/m ² de poudre	Enduit EP THERM à raison de 3,0 à 3,5 kg/m ² de poudre
Isolant	PSE sous Acermi	LdR sous Acermi
Produit de couche de base armée	Enduit EP Therm à raison de 4,5 kg/m ² de poudre et Armature 150	Enduit EP Therm à raison de 6,0 kg/m ² de poudre et Armature 150
Matériel	Taloche crantée et lisseuse inox	

SUPPORTS ET FONDS - PRÉPARATIONS

SUPPORTS :

- Pour le collage
 - Maçonneries de parpaings, de briques, de blocs de béton cellulaire, revêtues ou non d'un enduit ciment.
 - Maçonneries de pierres revêtues d'un enduit conforme à la norme NF/DTU 26-1.
 - Parois de béton banché.
 - Pâte de verre ou grès cérame (de format inférieur à 7,5 x 7,5 cm).
- Pour le calage, suivi après séchage du chevillage de l'isolant, ces mêmes supports peuvent être non bruts et recouverts d'un film organique en bon état.
- Pour le marouflage de la couche de base : les isolants en polystyrène ou en laine de roche des systèmes **Match EP THERM** et **Match EP THERM LdR**.

TRAVAUX PRÉPARATOIRES :

Ils seront conformes à la norme NF DTU 59.1 et seront réalisés avec le plus grand soin.

APPLICATIONS

- **MATÉRIEL D'APPLICATION** : Taloche inox, projection en continu.
- **PRÉPARATION** : Mélanger avec 5,2 à 6,2L d'eau par sac de 25 kg.
- **NETTOYAGE DU MATÉRIEL** : à l'eau ou, si le produit a séché, aux solvants aromatiques.
- **PRÉCAUTIONS D'EMPLOI** :
 - Conditions climatiques d'application conformes à la norme NF DTU 59.1. Température ambiante et température du subjectile supérieures à +5 °C. Humidité ambiante inférieure à 80 %. Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des subjectiles surchauffés, ni non plus de façon générale, dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).

CLASSIFICATIONS

- **COV** : Non concerné

« La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur. ». L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant mise en œuvre de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.