Klimaputz epa*therm* ekp

Anwendung:

Zur Regulierung des Wohnklimas sowie zur Verhinderung von Kondenswasser- und Schimmelbildung im Innenbereich werden die epatherm-Wohnklimaplatten eingesetzt. Überall dort, wo es schwierig ist, die Platten anzubringen, kommt der Klimaputz epatherm ekp zum Einsatz. Dies ist beispielsweise der Fall in engen Gewölben, in schmalen Fensterleibungen oder zum Ausgleichen an schwer zugängliche Bereiche. Der Klimaputz soll die Platten ergänzen, aber nicht ersetzen.

Eigenschaften:

epatherm ekp ist ein weißer, mineralischer Leichtmörtel auf Kalkbasis. Er ist in seinen Eigenschaften an die epatherm-Wohnklimaplatten angepasst.

epatherm ekp ist wärmedämmend, sorptionsfähig, nicht brennbar und leicht zu verarbeiten. Er kann, ebenso wie die Wohnklimaplatten, Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben. Durch diese „Pufferwirkung“ wird eine Kondenswasser- und Schimmelbildung verhindert.

Technische Daten:

Frischmörtelrohdichte:	1030	kg/m³
Festmörtelrohdichte:	740	kg/m³
Biegezugfestigkeit:	0,5	N/mm²
Druckfestigkeit:	1,3	N/mm²
Wasseraufnahmekoeffizient:	69	kg/m²h^{½}
Wärmeleitfähigkeit:	0,13	W/mK
Wasserdampfdiffusionswiderstand:	12	

Sicherheitshinweise: Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen

Entsorgung: Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben. Materialreste können ausgehärtet oder als Pulver wie Bauschutt entsorgt werden.

Verarbeitung:

Untergrund von Staub, losen Teilen und sonstigen Trennschichten (z.B. Tapeten) befreien. Tragfähigen Untergrund herstellen. Von Schimmel befallene Bereiche mit Schimmel-Ex epatherm etx behandeln. Spritzbewurf (epasit hb) anwerfen.

epatherm ekp nicht bei Temperaturen unter + 5 °C oder auf gefrorenem Untergrund verarbeiten.

epatherm ekp mit sauberem Wasser knollenfrei und verarbeitungsgerecht anrühren. Wasserbedarf ca. 10 Liter pro 20 kg-Sack.

epasit Besigheim GmbH
Spezialbaustoffe
Sandweg 12 - 14
D - 72119 Ammerbuch
Tel: +49 (0)7032 - 20 15 0
Fax: +49 (0)7032 - 20 15 21
Web: www.epasit.de
Mail: info@epasit.de
Geschäftsführer: Erich Seufert u. Franziska Rombold
Registergericht: Stuttgart HRB 795725
Steuernummer: 86161 | 30040
Ust-IdNr.: DE 267 896 325

Klimaputz epa*therm* ekp

Mit Kelle bzw. Traufel auftragen und an die Wohnklimaplatten angleichen. Angemachten Klimaputz innerhalb von 1 Stunde verarbeiten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

epatherm Klimaputz kann auch mit einer geeignet ausgerüsteten Maschine verarbeitet werden.

Der Klimaputz wird nach ausreichender Erhärtung mit Innenspachtel epatherm eti bzw. epatherm multi-eti überzogen. Abschließend können die gesamten Flächen mit der Egalisationsfarbe epatherm etf bzw. den Oberputzen epatherm ete/r oder epatherm ete/s überarbeitet werden.

Verbrauch: ca. 10 kg/m² pro Zentimeter Putzdicke

Lagerung: Trocken lagern, ca. 12 Monate lagerfähig

Lieferform: Trockenmörtel; gebrauchsfertig nach Anrühren mit sauberem Wasser. Lieferbar in Säcken zu 20 kg.

Ausgabe 02/2019
epatherm-Produkte haben ihre Eignung in der Praxis bewiesen. Da jedoch am Bau unterschiedliche Arbeits- und Sanierbedingungen anzutreffen sind, empfehlen wir, vor der geplanten Arbeitsausführung mit den vorgesehenen Materialien einen Versuch zu unternehmen, um Verarbeitungstechnik, Material und Verbrauchsmengen in den Griff zu bekommen. Bei Erscheinen einer neuen epatherm Produkt-Information verliert diese Ausgabe ihre Gültigkeit.

epasit Besigheim GmbH
Spezialbaustoffe
Sandweg 12 - 14
D - 72119 Ammerbuch
Tel: +49 (0)7032 - 20 15 0
Fax: +49 (0)7032 - 20 15 21
Web: www.epasit.de
Mail: info@epasit.de
Geschäftsführer: Erich Seufert u. Franziska Rombold
Registergericht: Stuttgart HRB 795725
Steuernummer: 86161 | 30040
Ust-IdNr.: DE 267 896 325