

FAST[®] NORMAL S

WDVS Klebemörtel für Polystyrolplatten



Anwendungsbereich

Dank seiner Eigenschaften eignet sich **FAST NORMAL S** ausgezeichnet zum Verkleben von Polystyrolplatten auf diversen Untergründen innen und außen, d.h. Beton, Hohlstein, Ziegel, Zement-, Zementkalkputze u. ä.

Eigenschaft

Der Klebemörtel **FAST NORMAL S** ist ein trockenes Mineralgemisch mit synthetischen Polymeren modifiziert, von erhöhter Elastizität, frostsicher und wasserdicht

Vorbereitung

Der Untergrund muss glatt, fest, trocken und frei von Verunreinigungen sein, die die Haftfähigkeit des Mörtels beeinträchtigen, wie Staub, Kalk, Fett oder Reste alter Farbanstriche. Um die Haftfähigkeit zu erhöhen und um Staub zu entfernen, sollten die Oberflächen mit **FAST GRUNT U** oder **FAST GRUNT G** grundiert werden.

letzte aktualisierung: 29-08-2024

FAST[®] NORMAL S

WDVS Klebemörtel für Polystyrolplatten

Gebrauch

Den Sackinhalt in einen Behälter mit ca. 5,5 l Wasser einstreuen und zu einer gleichmäßigen, klumpenfreien Masse anrühren. Nach ca. 10 Minuten Ruhezeit direkt vor dem Einsatz nochmals gut verrühren (kein Wasser hinzugeben). Auf diese Weise angerührten Mörtel innerhalb von 2,5 bis 3 Stunden verarbeiten. Den Klebemörtel während der Arbeit alle halbe Stunde umrühren. Der richtig vorbereitete Klebemörtel kann auf Polystyrolplatten auf zwei Arten aufgetragen werden. Im Falle der Dämmung von ebenen, verputzten Flächen kann die Klebermasse auf die Platten dünn-schichtig mit einem Zahnreibe-brett mit quadratischen Zähnen von 8 bis 10 mm, aufgetragen werden. Im Falle einer nicht verputzten Mauerwand den Mörtel auf Polystyrolplatten mit der „Streifen- und Punkt-methode“ auftragen, d.h. mit einer Kelle auf den Plattenrändern in Streifenform von 3 bis 4 cm Breite und auf der Restfläche in Form von 3 bis 8 Häufchen. Die Häufchengröße entsprechend ihrer Anzahl wählen. Darauf achten, dass die Klebermenge mindestens 40 % der Polystyrolplatte bedeckt. Richtig aufgetragene Streifen sind vom Rand so weit entfernt, dass der Klebemörtel nach dem Andrücken der Platte nicht an ihren Konturen herausläuft. Die Polystyrolplatten eng aneinanderkleben, und zwar von der Sockelleiste her bis zum Dach und unter Einhaltung des Ausweichsystems der vertikalen Fugen. Sollte es notwendig sein, eine zusätzliche Absicherung des Systems mittels mechanischer Verbindungsstücke vorzunehmen, kann mit ihrer Montage frühestens 3 Tage nach dem Plattenverlegen begonnen werden. Anzahl, Art und Verlegungsweise entsprechend dem Wärmedämmungsplan. Standardmäßig 2 werden mindestens 4 Stück/m angenommen. Während der Arbeiten sind entsprechende Witterungsverhältnisse zu beachten, d.h. zu hohe Besonnung und Luftfeuchtigkeit vermeiden.

Normen

ZULASSUNGSNUMMER:

Z-33.43-1620 - Wärmedämm-Verbundensystem mit angedübeltem und angeklebtem Wärmedämmstoff "FAST WDVS".

Europäische Technische Zulassung: ETA-14/0464 und ETA-14/0465 Konformitätszertifikat ETA: 1020-CPD020023675 und 1020-CPD-020023677 **FAST NORMAL S** ist Bestandteil des Wärmedämmverbundsystems FAST WDVS. Das Produkt besitzt das aktuelle Hygienezertifikat.

letzte aktualisierung: 29-08-2024

FAST[®] NORMAL S

WDVS Klebemörtel für Polystyrolplatten

TECHNISCHE DATEN

Basis	Trockenes Mineralzementgemisch mit Zusatz von synthetischen Polymeren
Mischverhältnisse	ca. 5,5 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse
Mdichte	ca. 1,7 kg/dm ³
Temperaturbeständigkeit	5°C bis +25°C
Chrom	unter 0,0002%
Epshaftung	mindestens 0,1 MPa
Betonhaftung	mindestens 0,3 MPa
Untergrund umgebungs- temperatur	+5°C bis +25°C

letzte aktualisierung: 29-08-2024