

Technisches Merkblatt

Abdichtkleber SSK

Werkstoff: Zweikomponentiger, flexibler Perimeterspachtel zur Armierung und Verklebung von Sockel-

und Perimeterplatten. Als Feuchteschutz unter und überhalb der Geländeoberkante.

Anwendung: Zur Bauwerksabdichtung im Perimeter-, Sockel- und Spritzwasserbereich

Grundierung: Zum Vorstreichen des Untergrundes vor der Verklebung von

Sockeldämmplatten bzw. vor der Abdichtung gegen Druckwasser.

<u>Klebemörtel:</u> Zum Verkleben von Sockeldämmplatten im Perimeterbereich. Gute Haftung auch auf Bitumen, das mit Laier Putzgrundierung als Haftbrücke vorgestrichen wurde. Armierungsmasse: Zum Einbetten von Laier VWS-Gewebe im Spritzwasser- und Erdbereich.

Abdichtungsmasse: Zum Abdichten von Außenwänden im Erdbereich gegen Druckwasser.

Als Beschichtung auf Sockelputzen ≥ P II

Eigenschaften: Geschmeidige Verarbeitung, gute Haftung und sehr gute Wasserfestigkeit. Hochflexibel,

wasserundurchlässig, filzfähig in 2. dünner Schicht, rissüberbrückend. Lösemittelfrei und

geruchsarm.

Untergrund: Bauübliche Untergründe wie Mauerwerk, Beton, Außenputz oder fest anhaftende Anstriche

und für WDV-Systeme geeignete Sockeldämmplatten PS 30 SE sowie auf allen fachgerecht

vorbereiteten Untergründen.

Verarbeitungstemperatur: Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Abdichtkleber

SSK und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken. Den Arbeitsgang des Spachtelns

nicht bei direkter Sonneneinstrahlung ausführen.

Anmischen: 1 RT Laier Abdichtkleber SSK mit 1 RT Laier VWS- Klebe- und Armierungsmörtel grau mit

dem elektrischen Quirl homogen und knollenfrei mischen. Dabei die Flüssigkomponente vorlegen und den pulverförmigen Laier VWS-Klebe- und Armierungsmörtel einstreuen.

Voranstrich: Angemachte Mischung mit ca. 10% Wasser auf Streichkonsistenz verdünnen und mit einer

Streichbürste satt aufschlämmen.

Dämmplatten-Verklebung: SSK-Mischung mit Zahntraufel 8 x 8 mm Zahnung vollflächig oder im Punkt-Wulst-

Verfahren auf die Dämmplatten auftragen. Die Dämmplatten flächig und im Verband auf den

Untergrund andrücken.

Dämmplatten-Spachtelung: Angemachte SSK-Mischung ca. 3mm auf die Dämmplattenoberfläche aufziehen, Laier VWS-

Gewebe vollflächig 10 cm überlappend im oberen Drittel der Spachtelschicht einbetten und zuziehen. Im Sichtbereich am darauffolgenden Tag noch mal eine dünne Schicht aufziehen und sofort abfilzen. Es darf im Perimeterbereich kein Laier VWS-Gewebe sichtbar oder offen

bleiben.

Die erste Reihe der Perimeterdämmplatten im erdberührten Bereich ist auf 45° abzuschrägen und mit SSK-Mischung lückenlos zu überziehen, dabei muss die Spachtelung mind. 5 cm über die bereits vorhandene Abdichtung gezogen werden (siehe WDVS im Sockel und erdberührten Bereich). Anschließend kann die Fläche im sichtbaren mit Laier Fassadenfarbe

überstrichen werden oder mit geeigneten Putzen beschichtet werden.

Abdichtung: Auf den vorgestrichenen Untergrund satt aufspachteln und ggf. Laier VWS-Gewebe

einbetten. Nach der Abbindung nochmals mit der ca. 10% verdünnten Mischung (s.o.) satt zuschlämmen oder wie unter dem Abschnitt "Dämmspachtelung" beschrieben nochmals dünn

überziehen und abfilzen.



-Abdichtkleber SSK-

Technische Daten:

Zusammensetzung VDL-Richtlinien:

Bindemittelbasis D 2205:
Wässrige Copolymer-Dispersion,
Calciumcarbonat, silikatische
Füllstoffe, Fasern, Wasser,
Tropfkonservierungsmittel,Additive
Bindemittelbasis PulverKomponente Laier VWS Klebe- und
Armierungsmörtel grau: Zement, Kalk

Dichte:

Ca. $1,3 \text{ g/cm}^3$

Konsistenz:

Pastös

Verarbeitungszeit:

Die angemachte Mischung ist ca. 30 Minuten verarbeitungsfertig.

Wasseraufnahmekoeffizient:

W 24=< $0.05 \text{ h kg/ m}^2\text{h}^{0.5}$

Wasserruckprüfung:

Eindringtiefe: 0mm (14d bei 1,5 bar)

Gebinde:

20 kg

Verbrauch/ Ergiebigkeit:

Voranstrich: ca. 0,5 kg/ m² Verklebung: ca. 2,0 kg/ m² Spachtelung: ca.3,0 kg/ m² Abdichtung: ca. 4,0 kg/ m²

Trocknung:

Je nach Schichtstärke, Temperatur Und Luftfeuchte ca. 1 – 2 Tage.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser

Lagerung:

Kühl, trocken, frostfrei Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate Gefahrstoffverordnung:

Entfällt

Angeaben zum Transport:

Kein Gefahrgut

Sicherheitsratschläge:

Enthält im verarbeitungsfertigen Zustand Zement und reagiert deshalb alkalisch. Augen und hautfläche schützen. Eventuelle Materialspritzer sofort mit viel Wasser abwaschen

Produkt Code:

M - DF 02

Entsorgung:

Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. Vom örtlichen Entsorger einholen.

Technische Information: 03/2013

Diese Information wurde nach dem neuesten Stand der Arbeitstechnik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Bei Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit