

Sandsteinverfestiger *epasit* sv

Anwendung:

epasit sv dient zur Verfestigung von angewitterten Natursteinen und anderen mineralischen Baustoffen (Putz, Stuck, Mauerwerk), insbesondere dort, wo anschließend verputzt werden soll.

Eigenschaften:

epasit sv ist ein gebrauchsfertiges, lösemittelfreies Produkt. Es besitzt ein hohes Eindringvermögen und bildet im Baustoff ein neues, mineralisches Bindemittel, wodurch die ursprüngliche Festigkeit und das Gefüge wiederhergestellt werden. Der Baustoff bleibt wasserdampfdurchlässig und wird beständiger gegen chemische und mechanische Einflüsse.

Technische Daten:

Dichte:	997 g/dm ³
Flammpunkt:	40 °C
Zündtemperatur:	230 °C

Sicherheitshinweise: Entzündlich. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen und die Atmungsorgane. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Entsorgung: Verpackungen restlos (tropffrei) entleeren und gemäß den jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuführen. Produkt vorschriftsmäßig durch Verbrennen in Sonderabfallverbrennungsanlage beseitigen.

Verarbeitung:

Die Flächen möglichst schonend reinigen. Bei sehr mürben Steinen ist vor der Reinigung eine Vorverfestigung mit *epasit* sv anzuraten.

Der Untergrund muss trocken und darf nicht zu warm sein. Vor Regen- und Sonneneinstrahlung schützen. Optimale Verarbeitungsbedingungen: 10 bis 20 °C, 40 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Alle nicht zu verfestigende Teile abdecken. *epasit* sv durch Sprühen (Sprühgerät, Spritzflasche), Streichen (Quast) oder Tauchen auftragen. Immer nur kleine Partien bis zur Sättigung behandeln. Überschüssigen Sandsteinverfestiger sofort mit einem Lösemittel (z.B. *epasit* vn) entfernen. Ist ein zweiter Auftrag erforderlich, diesen frühestens nach ein bis zwei Tage (wieder bis zur Sättigung) aufbringen. Behandelte Flächen mindestens drei bis vier Tage lang vor Regen schützen. Die so gefestigten Flächen können verputzt oder gestrichen werden.

→ DATENBLATT

Neues und Wissenwertes von *epasit*

Sandsteinverfestiger *epasit sv*

Seite 2

Verbrauch: 1 bis 10 Liter/m². Der Verbrauch ist sehr stark von der Saugfähigkeit und dem Verwitterungsgrad abhängig. Daher sind Vorversuche (Musterflächen) anzuraten.

Lagerung: ca. 12 Monate in geschlossenen Gebinden lagerfähig. An einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Gebinde nach jeder Entnahme sofort wieder luftdicht verschließen.

Lieferform: Flüssig, gebrauchsfertig. Lieferbar in Kanistern zu 5, 10 und 30 Litern.

Ausgabe 02/19

epasit-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 *epasit* Produkt-Information verliert diese Ausgabe ihre Gültigkeit.