



HASIT DIEPLAST 866 SOCKELSTAR

Sockelleichtkleber Allround

Anwendungsbereiche: Mineralischer, weißer Leichtklebe- und Armierungsmörtel, Filz- und Oberputz im Sockelbereich für EPS-, XPS- und Foamglas-Perimeterplatten.
Dient auch als Putzhaftbrücke auf Bitumen-Sockelabdichtungen.
Bei der Innendämmung mit Foamglasplatten einsetzbar.
Für einlagige Armierungsschichten bis 5 mm Auftragsstärke (NPD - Nennputzdicke) geeignet, höhere Schichtdicken müssen mehrlagig gearbeitet werden.

- Eigenschaften:**
- Filzbar, mit schöner Optik
 - Rohweiß
 - Stark Wasserabweisend
 - Als Haftbrücke verwendbar
 - Sehr gute Haftung auch auf schwierigem Untergrund (Bitumen)
 - Diffusionsoffen

Verarbeitung:



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000953973
EAN	4038502152015
Zolltarifnr.	39259080
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	20 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Farbe	Rohweiß
Körnung	0 - 1,2 mm
Literergiebigkeit	ca. 870 l/t
Verbrauch	ca. 1,2 kg/m ² /mm
Verbrauch Kleben	ca. 4 kg/m ²
Verbrauch Armieren	ca. 5,5 kg/m ²
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Wasserbedarfsmenge	ca. 7,5 l/EH
Wasserdampfdiffusion μ	5 - 20
sd-Wert	ca. 0,1 m
Austrocknungszeit	24 h/mm
Druckfestigkeit (28 d)	$\geq 3,5$ N/mm ² (EN 1015-11)
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08$ N/mm ²
E-Modul	ca. 3.000 N/mm ²
Brandverhalten (EN 998-1:2016)	A2-s1, d0
MG (EN 998-1)	CS II
Rohdichte im Mittel	ca. 1.000 kg/m ³

- Materialbasis:**
- Weißzement (chromatfrei)
 - Hochwertiger Kalkbrechsand
 - Leichtzuschlag (mineralisch)
 - Spezialdispersion als Bindemittel



HASIT DIEPLAST 866 SOCKELSTAR

Sockelleichtkleber Allround

Verarbeitungsbedingungen:	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten, vor zu schneller Trocknung schützen (Verschattung).
Untergrund:	Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Ruß, Algen, Ausblühungen etc. sein. Foamglasplatten sind vor dem Auftrag des Mörtels von Staubresten zu befreien.
Untergrund-Vorbereitung:	Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen. Auf alten oder nicht tragfähigen Putzgründen sind Dämmplatten generell zusätzlich zu verdübeln.
Zubereitung:	Bei „Handverarbeitung“ einen Sack mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Durchlaufmischer homogen mischen. Homogen angemischter Klebemörtel nach ca. 10 min Reifezeit nochmals erneut kurz aufmischen.
Verarbeitung:	Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel in Randwulst-Punkt-Methode (ca. 40 % Klebefläche) auftragen. Wulstbreite ca. 5 cm, Wulsthöhe ca. 2 cm oder nahezu vollflächig mit 10x10 mm Zahntraufel. Bei einer vollflächigen Verklebung wird mittels Zahntraufel vorzugsweise ein beidseitiger Kleberauftrag auf Wandoberfläche und Platte vorgenommen, dann frisch in frisch andrücken (Kontaktfläche sollte > 80 % betragen). Bei Innendämmung muss der Kleberauftrag unbedingt vollflächig (> 80 %) erfolgen. Armieren der Dämmplatten: Armiermörtel ca. 2–3 Tage nach dem Kleben (je nach Witterung und Verdübelung) in der Nennputzdicke 5 mm aufspachteln und mit der Zahntraufel R16 abkämmen. Armierungsgewebe in das Mörtelbett eindrücken, im Bereich der Stöße mind. 10 cm überlappen und mit der Traufel deckend überspachteln. Gegebenenfalls mit der Abziehlatte planeben verziehen. TIPP: Bereits nach einem Tag kann in 1–1,5 facher Kornstärke der HASIT DIEPLAST 866 SOCKELSTAR als Oberputz aufgezogen und gefilzt werden. Der Kleber ist bei +15 °C und 50 % rLF nach 2 Tagen durchgehärtet und teilbelastbar. Vor der Verdübelung dürfen die Dämmplatten bis zur vollständigen Klebererhärtung keiner starken mechanischen Belastung (z.B. durch Klopfen mit der Richtlatte, durch Schleifen oder starke Windbelastung) ausgesetzt werden. Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Nicht mit anderen Materialien vermischen.
Besonders zu beachten:	Bitte beachten Sie die aktuellen BFS-Merkblätter, die Merkblätter der Fachgemeinschaft Kunstharzputze e.V., die Richtlinien des WDVS Fachverbandes und die VDPM/IWM-Richtlinien. Bei HBW (Hellbezugswert) < 20 % der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec®-System anzuwenden.
Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mind. 12 Monate lagerfähig. Chromatarm gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F., mind. 12 Monate nach Herstellung, Herstellungsdatum siehe Verpackungsaufdruck.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Zertifikate:	





HASIT DIEPLAST 866 SOCKELSTAR

Sockelleichtkleber Allround

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.
Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.
Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.
Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.
Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.