



Expert´Liss

Diffusionsoffene Airless – Spritzspachtelmasse für besonders hochwertige Oberflächen im Innenbereich ohne vorherige Grundbeschichtung bis 4mm Schichtdicke pro Arbeitsgang

Produktbeschreibung:

Semin Expert´Liss ist eine universell einsetzbare, lösemittelfreie, pastöse Spachtelmasse für den Einsatz ohne Grundbeschichtung auf normal saugfähigen Untergründen im Innenbereich, sowie im Trockenbau für die Qualitätsstufen Q2 – Q4, geeignet. Semin Expert´Liss ist speziell für die Verarbeitung mit einem Airless – Spritzgerät, kann aber auch von Hand und per Rolle aufgetragen werden. Erzielt sehr hochwertige Untergründe für nachträgliche Tapezier- oder Beschichtungsarbeiten. Durch seine leichtgängige Konsistenz und lange Offenzeit erleichtert Expert´Liss ebenfalls die Abwicklung großflächiger Bauvorhaben mit geringerem Kraftaufwand.

Anwendungsbereich:

Alle bauüblichen Untergründe im Innenbereich:

Gipskartonplatten, Gipswandbauplatten, Gipsputze, Beton, sowie sonstige anorganische Untergründe.

Untergrundvorbereitung:

Alle Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, sowie frei von Trennmitteln sein. Gipskartonplatten müssen fest und schwingungsfrei auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert sein. Spachtelarbeiten sollten nur dann ausgeführt werden, wenn keine Längenänderung infolge von Feuchte- und/oder Temperaturänderungen zu erwarten sind. Bitte beachte Sie das Merkblatt Nr. 1 des BVG e.V., Berlin.

Plattenausbrüche und größere Beschädigungen mit geeigneter Füllspachtel (z.B. Semin Super Füller, Semin CE86 o.ä.) füllen.

Stark saugende und sandende Untergründe sind mit Semin Tiefgrund LF zu behandeln. Expert´Liss nur auf normal saugfähigen Untergründen, wie z.B. neue, getrocknete Gipsputze oder Gipskartonplatten ohne vorherige Grundbeschichtung einsetzen.

Ausführung / Verarbeitung:

Verarbeitung:

Kann mit jedem Airlessgerät (mind.5l/min.) mit Tauchrohr oder Trichter verarbeitet werden. Empfohlene Düsen: 629-635 für Hochdruckeinheiten wie z.B.: Airlessco HSS 9000, Wagner HC 950, Graco Mark 7. Für die Graco T-max 506/657 empfehlen wir die Düse 651, das Entfernen des Filters der Pistole und ggf. eine Wasserzugabe von ca.1% (250ml). Spritzabstand 60 - 80cm. Vollflächig aufspritzen und mit Flächenglätter planeben abziehen. Vorhandene Fugen immer in Fugenrichtung abziehen.

Je nach Qualitätsstufe erfolgt die Verarbeitung in mehreren Schichten. Nach Trocknung Überstände abstoßen oder mit Schleifpapier Körnung P150 – P220 schleifen. Angesteifte Spachtelmasse nicht mehr mit Wasser verdünnen (Gefahr von Rissbildung).

An Fugen von Filigrandeckenelementen kann es infolge von Schwundverformungen zu Schwundrissen kommen, die nicht durch Spritzspachtelmassen überbrückt werden können. Spritzspachtelmassen sind keine rissüberbrückenden Eigenschaften zuzuordnen.

Für die Rollen- oder Handverarbeitung empfehlen wir ein vorheriges gründliches Mischen des Materials, um eine leichtgängigere Konsistenz zu erzielen.

Maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang:

4 mm

Verarbeitungstemperatur:

Nicht bei Temperaturen unter 8°C und über 35°C verarbeiten. Nicht bei >70%rel. Luftfeuchte verarbeiten.

Trocknungszeit:

6 – 12 Std. je nach Baustellenbedingungen (rel.Luftfeuchte, Temperatur), Untergrundbeschaffenheit und Schichtdicke

Vorteile:

Verarbeitungsfertig (Zeitersparnis), mit Hand und/oder Rolle zu verarbeiten, lange Offenzeit zur Nachbearbeitung, sehr gute Verarbeitungseigenschaften, diffusionsoffen, leicht schleifbar, sehr gute Haftung, vielseitig einsetzbar ohne Grundbeschichtung, Qualitätsstufe Q2 – Q4, ohne Schwebestaub beim Schleifen, Werkzeugreinigung mit Wasser

Beschichtung / Bekleidung:

Semin Expert´Liss sollte vor der Beschichtung mit Semin Tiefgrund weiß oder Tiefgrund LF grundiert werden und kann dann mit allen handelsüblichen Dispersionsfarben beschichtet werden. Bei Tapezierarbeiten muß mit Semin Tiefgrund weiß (mit Wechselgrundwirkung) grundiert werden. Es sind nur Kleister auf Methyl – Cellulose – Basis und/oder geeigneten Kunstharzen einzusetzen. Nach der Ausführung von Tapezierarbeiten oder der Applikation von Kunstharzputzen ist für eine zügige, rasche Trocknung zu sorgen.

Verbrauch:

0,9kg/m² – 1,2kg/m²/mm je nach Baustellenbedingungen, Untergrundbeschaffenheit und Schichtdicke

Klassifizierungen / Normen:

DTU 59.1

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A2s1, d0

VOC-Gehalt: <1g/l

GISCode: bsw 20

Inhaltsstoffe:

Wasser, Acryl - Harzemulsion, Calcium Carbonat, Dispergiermittel, Konservierungsmittel, sowie ausgewählte Zusätze

Verpackungsgrößen:

25kg Eimer und 25kg Sack auf folienverschweißter Palette.

Lagerung:

Angebrochene und beschädigte Ware luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten.
Lagerfähig ca. 18 Monate. Vor Frost und Hitze schützen.