

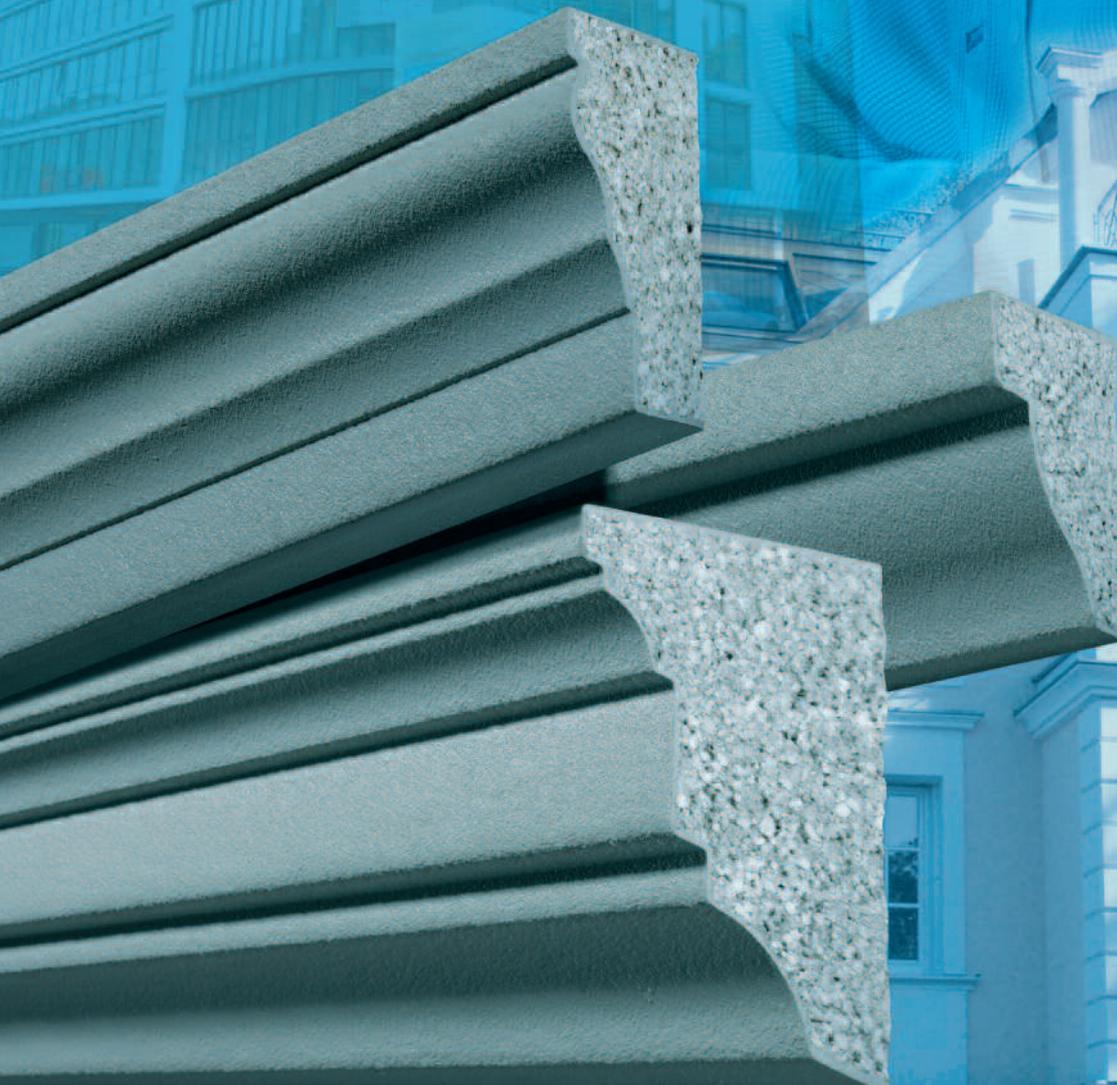
Prottelith

Leichtbaustoff für innen und außen



Gesimse

Fassadenelemente und Sonderbauteile



www.prottelith.at

Leichtbaustoff für innen und außen



Prottelith Fassadenelemente und Sonderbauteile

Für Neugestaltungen und Rekonstruktionen auch bei denkmalgeschützten Objekten

Produktbeschreibung:

Prottelith Fassadenelemente & Sonderbauteile werden nach einem patentierten Verfahren aus zementgebundenem EPS Recyclinggranulat mit einer Rohndichte von 300 kg/m³ hergestellt.

Einsatzgebiete:

Die Prottelith Fassadenelemente & Sonderbauteile werden individuell gefertigt.

Durch die hohe Flexibilität in der Formgebung des Werkstoffes Prottelith sind in der Gestaltung von Sonderbauteilen und Profilierungen fast keine Grenzen gesetzt. In Verbindung mit statischen Elementen wie z.B. Stahlkonsolen, können Sonderbauteile wie Sonnensegel, Designelemente, Torbögen und Fensterleibungen hergestellt werden.

Technische Daten:

Rohndichte: 300 kg/m³
Druckfestigkeit: 254 kPa
Baustoffklasse: A2, s1, d0

Produkteigenschaften:

- Nicht brennbar
- Temperaturstabil, wetterfest
- Formstabil
- Wärme dämmend
- Optimale Putzhaftung
- Hohe Flexibilität in der Formgebung
- Leichte Be- und Verarbeitbarkeit
- Feuchtigkeitsunempfindlichkeit

Verarbeitung :

Die Prottelith Fassadenelemente & Sonderbauteile werden montagefertig beschichtet oder unbeschichtet geliefert. Die Elemente werden je nach Größe der Bauteile geklebt oder zusätzlich mechanisch befestigt.

Lagerung:

Die Prottelith Fassadenelemente & Sonderbauteile vor Nässe schützen und auf ebenem Untergrund lagern. Nach dem Einbau, laut Prottelith Verarbeitungsrichtlinien, sind Prottelith Bauteile feuchtigkeitsunempfindlich.

Lieferlänge:

Standardmäßig in einer Länge von 1,45 m

Oberfläche:

Mit mineralischer, malerfertiger Beschichtung, Korngrößen bis max. 0,6 mm / grau oder unbeschichtet lieferbar.

Sonderausführungen:

Bis zu einer Ausladung von ca. 1 m nach Architektenzeichnung und Abklärung der Statik möglich.

Bitte beachten Sie im speziellen die „**Verarbeitungsrichtlinien Gesimse, Fassadenelemente**“ im Internet unter www.prottelith.at



Faschen



Fassaden Rekonstruktion



Sonderlösung



Befestigung mittels Edelstahl Ankersatz



Sonderbauteil Stockwerkgesims



Sonderbauteil Brunnenwand

Leichtbaustoff für innen und außen



Fassadengestaltung Anwendungsmöglichkeiten



Gaupen



Traufgesims



Gurtgesims (Fenstergesims)



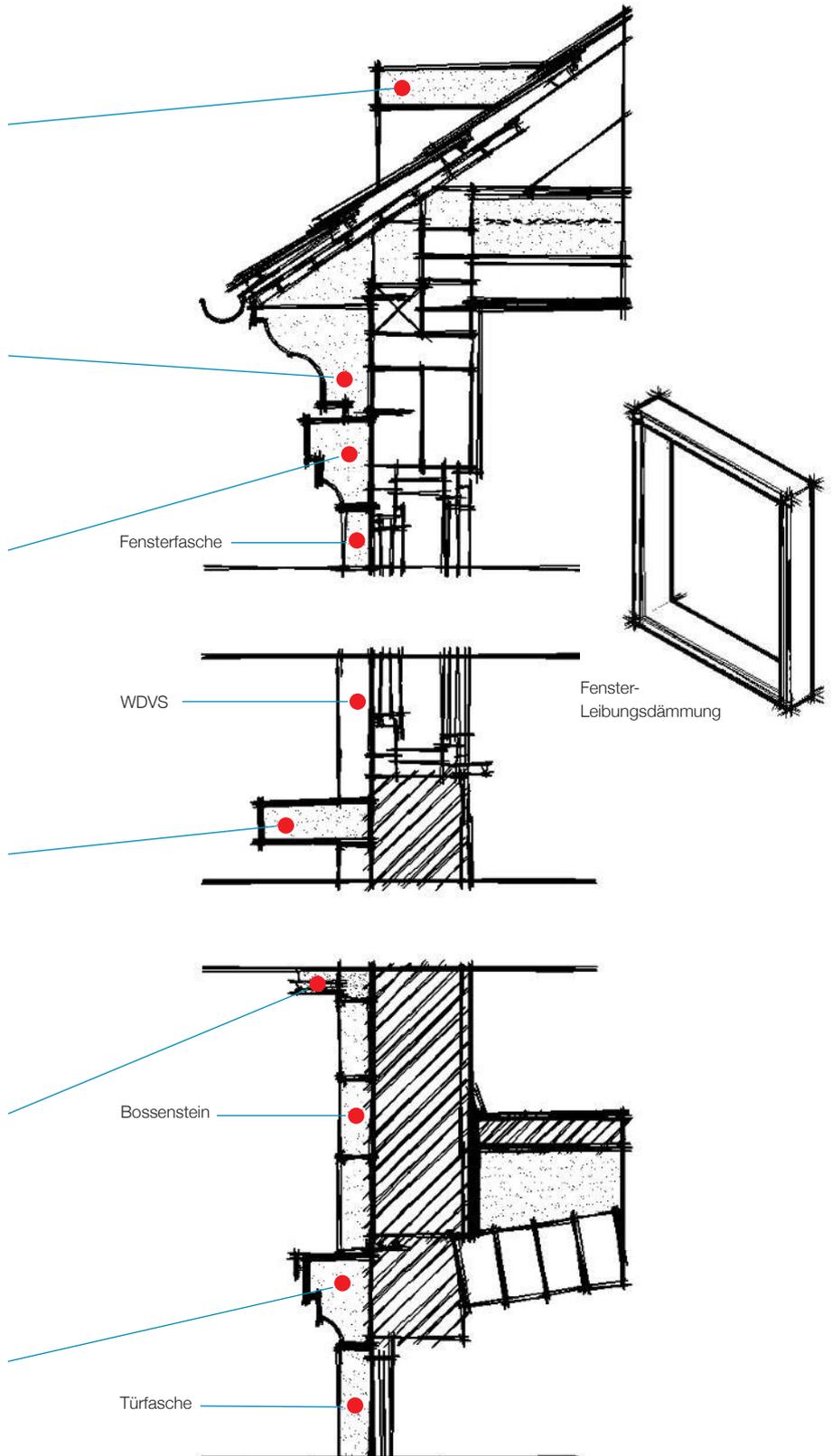
Gurtgesims (Sohlbank)



Kapitell



Torbogen



Leichtbaustoff für innen und außen



Prottelith Fertigungsprogramm:



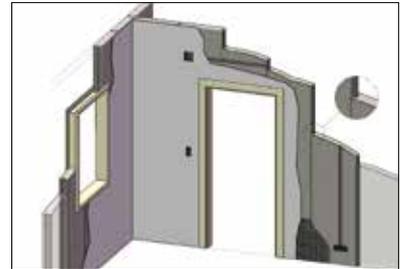
Dämmplatte

Eingelegt in Schalung, gedübelt, geschraubt, geklebt



Installationsblock

mit verschiedenen Brandschutzabschottungen



Leichtbauwand Nut + Feder

Kellertrennwand, Garagentrennwand, Wohnraumtrennwand



Deckenrandstreifen



Fassadenelemente

Gesimse, Rekonstruktion historischer Fassaden



Kaminverkleidung



Putzträgerplatte



Sonderbauteil Duschschnecke



Sonderbauteil Portalverkleidung

Prottelith Generalvertretungen:



CELENIT
Holzwohle
Akustikplatten



ABAKUS
White Light



CELENIT
Holzwohle
Mehrschichtplatten

