

„Sedumteppich Halbschatten“

Was ist bei der Pflanzensammensetzung und Planung zu beachten?

Grundsätzlich sollten alle 4 in der Liste erwähnten Arten Verwendung finden. Dies sorgt für eine stabile Vegetation. Phedimus ellacombianus wird nicht großflächig eingesetzt – es zieht über Winter ein! Vorkultivierte Pflanzenmatten sind für diese Sonderform des Sedumteppichs nicht standardmäßig erhältlich. Ideal für ein ansprechendes Bild und möglichst geringen Pflegeaufwand sind gleichmäßige Substrathöhen eines mineralischen Substrats von ca. 6 cm auf einer ausreichend bemessenen Flächen- drainage zur Vermeidung von Vernäsung (vgl. ZinCo-Planungshilfe „Extensive

Dachbegrünung mit System“ – Systemaufbau „Sedumteppich“).

Was ist bei der Pflanzung zusätzlich zu beachten?

Nach dem Wässern der Flachballenstauden sollten diese auf der Fläche ausgelegt werden. Je nach Dachgröße kann sich eine zusammenhängende Fläche mit Pflanzen einer Art dabei über mehrere Quadratmeter (i.d.R. max. 2–3 m² erstrecken. Nach dem Auslegen beginnt die fachgerechte Pflanzung. Anschließend ist durchdringend zu wässern.

Pflegeziel sowie spezifische Pflegemaßnahmen:

Es soll ein möglichst geschlossener Teppich aus Sedumpflanzen erreicht

werden. Dieser muss auch langfristig erhalten werden. Fremdwuchs ist regelmäßig und rechtzeitig zu entfernen. Der Anteil an immergrünen Arten soll die Vegetation dominieren – siehe dazu auch die Empfehlungen in der Pflanzentabelle. Darauf ist schon bei der Zusammenstellung der Pflanzenauswahl zu achten! Durch gezielte Düngung mit umhülltem Langzeitdünger (ZinCo-Pflanzenfit® 4M) wird die Sedumvegetation gestärkt und Mooswuchs kann eingeschränkt werden.

Einbringungsarten und empfohlene Aufwandmengen:

Einbringungsart	Flachdach ohne spezielle Ansprüche	Dachrand bzw. Eckbereich	Erhöhte Anforderungen hinsichtlich Windsog	Hinweise
 Kleinballenpflanzen KB 100 „Sedumteppich Halbschatten“	≥ 20 Stück/m ²	≥ 30 Stück/m ²	–	Mit Kleinballenpflanzen lässt sich ein „Sedumteppich“ hinsichtlich der Langfristigkeit am sichersten realisieren. Großblättrige Sedum-Arten wachsen so sicher an!
 Flachballenpflanzen FB 50 oder FB 4x15 „Sedumteppich Halbschatten“	≥ 16 Stück/m ²	≥ 22 Stück/m ²	–	Flachballenpflanzen mit größerem Ballen ermöglichen es schneller große Einzelpflanzen zu haben.

Pflanzenliste

„Sedumteppich Halbschatten“

Systemerde „Sedumteppich“ 6–8 cm

Botanischer Name	Deutscher Name	Höhe (cm)	Blatt	Blütenfarbe	Blütezeit (Monate)	Standort *	Empfehlung (%) **	Lieferfähig als Flachballenpfl.
<i>Phedimus ellacombianus</i>		10–15	sg	gelb	7–8	○ ●	10–20	Ja
<i>Phedimus hybridus</i> 'Immergrünchen'	Mongolen-Fetthenne	10–15	ig	gelb	7–8	○ ●	30–50	Ja
<i>Phedimus spurius</i> in Sorten	Kaukasus-Fetthenne	10–15	ig		7–8	○ ●	30–50	Ja
'Album Superbum'				weiß				Ja
'Roseum Superbum'				rosa				Ja
'Splendens'				rosa				Ja
'Summer Glory'				rosa				Ja
<i>Sedum montanum</i> 'Jenny'	Berg-Mauerpfeffer	15–20	wg	gelb	6–8	○ ●	0–10	Ja

* Standort: ○ = vollsonnig; ◐ = absonnig-halbschattig; ● = schattig

** Die Empfehlungen sind Anhaltswerte welche objektspezifisch abweichen können.

Bitte beachten Sie:

Diese Pflanzenliste dient zu Ihrer technischen Information. Wenn Sie bei ZinCo Pflanzen bestellen, dann erfolgt die Zusammenstellung der Lieferung anhand der jeweils aktuell verfügbaren Bestände als Auswahl aus den in der Spalte „Lieferfähig ...“ genannten Sorten bzw. Arten.