

# Kalkulationsdaten von Angerland-Data

## Modulbeschreibung

Jede der Kalkulationen besteht aus Stückliste, Langtext, Kurztext sowie Arbeits- und Transportzeiten.

<b>010</b>	<b>Siniat Trockenbau-Systeme</b>	<b>8560</b>
	<b>Siniat - Metallständerwände SW11 - SW18</b>	<b>200</b>
	SW 11 - Metall-Einfachständerwände einlagig beplankt	27
	SW 12 - Metall-Einfachständerwände zweilagig beplankt	21
	SW 12 - Metall-Einfachständerwände zweilagig beplankt LaSound	6
	SW 12 - Metall-Einfachständerwände dreilagig beplankt	6
	SW 13 - Metall-Doppelständerwände einlagig beplankt	14
	SW 13 - Metall-Doppelständerwände zweilagig beplankt	32
	SW 13 - Metall-Doppelständerwände zweilagig beplankt LaSound	6
	SW 13 - Metall-Doppelständerwände dreilagig beplankt	8
	SW 14 - Metall-Installationswände einlagig beplankt	14
	SW 14 - Metall-Installationswände zweilagig beplankt	29
	SW 15 - Massivbauplatten-Riegelwände einlagig beplankt	2
	SW 15 - Massivbauplatten-Ständerwände einlagig beplankt	7
	SW 16 - Hohe Trennwände einlagig beplankt	3
	SW 17 - Rundwände ein- bis dreilagig beplankt	9
	SW 18 - Brandwände zweilagig beplankt	16
	<b>Siniat - Holzständerwände SW21 - SW25</b>	<b>17</b>
	SW 21 - Holz-Einfachständerwände einlagig beplankt	5
	SW 22 - Holz-Einfachständerwände zweilagig beplankt	3
	SW 23 - Holz-Doppelständerwände ein- und zweilagig beplankt	5
	SW 25 - Holz-Einfachständerwände tragend	4
	<b>Siniat - Schachtwände SW31 - SW33</b>	<b>73</b>
	SW 31 - Siniat Schachtwände mit Metall-Unterkonstruktion Doppelständer	6
	SW 32 - Siniat Schachtwände mit Metall-Unterkonstruktion Abstand 625 mm	48
	SW 32 - Siniat Schachtwände mit Metall-Unterkonstruktion Abstand 1000 mm	17
	SW 33 - Siniat Schachtwände ohne Metall-Unterkonstruktion	2
	<b>Siniat - Wandbekleidungen SW41 - SW42</b>	<b>9</b>
	SW 41 - Trockenputz mit Gipsplatten	3
	SW 42 - Trockenputz mit Verbundplatten PS	6
	<b>Siniat - Vorsatzschalen SW43 - SW44</b>	<b>90</b>
	SW 43 - Vorsatzschalen mit Holzunterkonstruktion - freistehend	20
	SW 43 - Vorsatzschalen mit Holzunterkonstruktion - direkt befestigt	16
	SW 44 - Vorsatzschalen mit Metallunterkonstruktion - freistehend	26
	SW 44 - Vorsatzschalen mit Metallunterkonstruktion - direkt befestigt	28
	<b>Siniat - Unterdecken SD50</b>	<b>5</b>
	SD 50 - Deckensysteme ohne Brandschutz mit Metall-UK	5

## Kalkulationsdaten von Angerland-Data

<b>Siniat - Selbstständige Unterdecken SD51</b>	31
SD51 - Brandbeanspruchung von unten mit Metall-UK	9
SD51 - Brandbeanspruchung von unten mit Metall-UK niveaugleich	9
SD51 - Brandbeanspruchung von unten mit Holz-UK	3
SD51 - Brandbeanspruchung von oben mit Metall-UK	3
SD51 - Brandbeanspruchung von oben mit Metall-UK niveaugleich	4
SD51 - Brandbeanspruchung von unten und oben mit Metall-UK niveaugleich	3
<b>Siniat - Selbstständige Deckenbekleidungen SD52</b>	21
SD52 - Brandbeanspruchung von unten mit Metall-UK niveaugleich	7
SD52 - Brandbeanspruchung von unten mit Metall-UK	8
SD52 - Brandbeanspruchung von unten mit Holz-UK niveaugleich	3
SD52 - Brandbeanspruchung von unten mit Holz-UK	3
<b>Siniat - Deckensystem unter Rohbaudecken I-III SD53 - SD54</b>	23
SD53 - Unterdecke unter Deckenbauart I-III mit Metall-UK	8
SD53 - Unterdecke unter Deckenbauart I-III mit Metall-UK gebogen	1
SD53 - Unterdecke unter Deckenbauart I-III mit Holz-UK	4
SD54 - Deckenbekleidung unter Deckenbauart I-III mit Metall-UK	6
SD54 - Deckenbekleidung unter Deckenbauart I-III mit Holz-UK	4
<b>Siniat - Unterdecken unter Holzbalkendecken SD55 - SD56</b>	43
SD55 - Unterdecke unter Holzbalkendecken mit Metall-UK	7
SD55 - Unterdecke unter Holzbalkendecken mit Holz-UK	6
SD56 - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken mit Metall-UK	16
SD56 - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken mit Holz-UK	12
SD56 - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken ohne UK	2
<b>Siniat - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken SD57</b>	8
SD57 - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken mit Traglattung	4
SD57 - Deckenbekleidung unter Holzbalkendecken mit Grund-Traglattung	4
<b>Siniat - Freitragende Unterdecken SD59</b>	93
SD59 - Freitragende Unterdecke ohne Brandbeanspruchung	60
SD59 - Freitragende Unterdecke F30 von unten	13
SD59 - Freitragende Unterdecke F30 von unten oder oben	10
SD59 - Freitragende Unterdecke F90 von unten	5
SD59 - Freitragende Unterdecke F90 von unten oder oben	5
<b>Siniat - Dachbekleidungen SD60 - SD61</b>	64
SD60 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken mit Metall-UK	4
SD60 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken mit Holz-UK	4
SD60 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken ohne UK	2
SD61 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken mit Metall-UK	12
SD61 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken mit Hutprofil	5
SD61 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken mit Holz-UK	11
SD61 - Geneigte Dächer und Kehlbalkendecken ohne UK	2
SD61 - Nagelplatten-Binderdach mit Metall-UK	2
SD61 - Nagelplatten-Binderdach mit Holz-UK	1
SD61 - Trapezblechdächer mit Metall-UK	5
SD61 - Trapezblechdächer mit Hutprofil	4

## Kalkulationsdaten von Angerland-Data

SD61 - Trapezblechdächer ohne UK	4
SD61 - Dachbekleidung mit teilweise freiliegenden Balken Holz-UK einfach	4
SD61 - Dachbekleidung mit teilweise freiliegenden Balken Holz-UK doppelt	4
<b>Siniat - Unterdecken unter Dächern SD62</b>	<b>26</b>
SD62 - Unterdecken unter Dächern abgehängt mit Metall-UK	9
SD62 - Unterdecken unter Dächern abgehängt mit Metall-UK niveaugleich	3
SD62 - Unterdecken unter Dächern mit Holz-UK	4
SD62 - Unterdecken unter Trapezblechdächer mit Metall-UK	6
SD62 - Unterdecken unter Trapezblechdächer mit Metall-UK niveaugleich	4
<b>Siniat - Bekleidungen von Trapezblechdächern SD64</b>	<b>3</b>
SD51 - Bekleidung von Trapezblechdächern ohne UK	3
<b>Siniat - Feuchtebeständige Systeme</b>	<b>70</b>
SWZ11 - Metall-Einfachständerwände einlagig beplankt LaHydro	6
SWZ12 - Metall-Einfachständerwände zweilagig beplankt LaHydro	9
Siniat Akustikdesigndecken - LaHydro Akustik	55
<b>Siniat - Akustikdesigndecken</b>	<b>110</b>
Siniat Akustikdesigndecken - LaCoustic Comfort	55
Siniat Akustikdesigndecken - LaHydro Akustik	55
<b>Siniat - Stahlstützenbekleidung mit Unterkonstruktion ST71</b>	<b>2760</b>
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 30-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 60-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 90-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F120-A	92
ST71 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F180-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 30-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 60-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 90-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F120-A	92
ST71 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F180-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 30-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 60-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F 90-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F120-A	92
ST71 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFlamm - F180-A	92

## Kalkulationsdaten von Angerland-Data

<b>Siniat - Stahlstützenbekleidung ohne Unterkonstruktion ST72</b>	1380
ST72 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST72 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST72 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST72 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST72 - 2-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
ST72 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST72 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST72 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST72 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST72 - 3-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
ST72 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	92
ST72 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	92
ST72 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	92
ST72 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F120-A	92
ST72 - 4-seitige Stahlstützen-Bekleidungen - LaFire - F180-A	92
<b>Siniat - Stahlträgerbekleidung mit Unterkonstruktion ST73</b>	1710
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F120-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F180-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 30-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 60-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 90-A	95
ST73 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F120-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F120-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F180-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 30-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 60-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F 90-A	95
ST73 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFlamm - F120-A	95
<b>Siniat - Stahlträgerbekleidung ohne Unterkonstruktion ST74</b>	950
ST74 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	95
ST74 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	95
ST74 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	95
ST74 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F120-A	95
ST74 - 2-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F180-A	95
ST74 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 30-A	95
ST74 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 60-A	95
ST74 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F 90-A	95
ST74 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F120-A	95
ST74 - 3-seitige Stahlträger-Bekleidungen - LaFire - F180-A	95
<b>Siniat - Holzstützenbekleidung ST75</b>	144
ST75 - 2-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 30-B	16
ST75 - 3-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 30-B	16
ST75 - 4-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 30-B	16
ST75 - 2-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 60-B	16

## Kalkulationsdaten von Angerland-Data

ST75 - 3-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 60-B	16
ST75 - 4-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 60-B	16
ST75 - 2-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 90-B	16
ST75 - 3-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 90-B	16
ST75 - 4-seitige Holzstützen-Bekleidung - LaFlamm - F 90-B	16
<b>Siniat - Holzbalkenbekleidung ST76</b>	<b>192</b>
ST76 - 2-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 30-B	32
ST76 - 3-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 30-B	32
ST76 - 2-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 60-B	32
ST76 - 3-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 60-B	32
ST76 - 2-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 90-B	32
ST76 - 3-seitige Holzbalken-Bekleidung - LaFlamm - F 90-B	32
<b>Siniat - Nebenarbeiten</b>	<b>538</b>
Zulage für Verspachtelungen/Schleifen	12
Zulage für zusätzliche Beplankungen	34
Zulage für verringerten Ständerabstand	6
Revisionstüren- und Klappen	49
Verstärkungen für Installationseinbauten	12
Eckausbildung/Freistehende Wandenden	27
Herstellen/Schließen von rechteckigen Wandaussparungen	40
Brandschutztechnische Ertüchtigung vorhandener Wände	15
Dachisolierungen mit Isover - Mineralfaserdämmstoff	88
Dachisolierungen mit Rockwool - Mineralfaserdämmstoff	37
Dachisolierungen mit Ursa - Mineralfaserdämmstoff	99
Dachisolierungen mit Superglass - Mineralfaserdämmstoff	58
Dachisolierungen mit Schwenk - Mineralfaserdämmstoff	61