

Linienentwässerungselement

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Dämmstoffkeil | zur fachgerechten Linienentwässerung gefälleloser Kehlbereiche von Flach- oder Gefälledächern | | | | | | | | | | | |
| Deckschichten | unkaschiert | | | | | | | | | | | |
| Bausatzinhalt | Formteile und Unterlagsplatten im Set (Zusammenstellung typenabhängig) | | | | | | | | | | | |
| Typenübersicht | SK 1.2 | SK 2.4 | SK 3.6 | SK 4.8 | SK 6.0 | SK 7.2 | SK 8.4 | SK 9.6 | SK 10.8 | SK 12.0 | SK 13.2 | |
| | weitere Typen SK 14.4, SK 15.6, SK 16.8 ... (im Längennaster von 1.200 mm) auf Anfrage verfügbar | | | | | | | | | | | |
| Länge [mm] | 1200 | 2400 | 3600 | 4800 | 6000 | 7200 | 8400 | 9600 | 10800 | 12000 | 13200 | |
| Breite [mm] | 300 | 600 | 900 | 1200 | 1500 | 1800 | 2100 | 2400 | 2700 | 3000 | 3300 | |
| Paketinhalt (Anzahl der Einzelteile) | Stück | 1 | 2 | 4 | 6 | 10 | 14 | 20 | 26 | 34 | 42 | 52 |



puren SK Strukturkeil

Technische Daten

| | | | | | | | |
|---|--|--|--------------------------|-------------------------------------|--------|---|------------------|
| Eigenschaft | Norm / Prüfverfahren | Einheit | Kenngroße | | | | |
| Material | Polyurethan-Hartschaum (PU) nach DIN EN 13165, gütegeschützt, biologisch und bauökologisch unbedenklich, recycelbar, unverrottbar, schimmel- und fäulnisfest, zertifiziert mit dem pure life Qualitäts- und Umweltzeichen. | | | | | | |
| | | | | | | pure life ist ein Zeichen der ÜGPU e.V. | |
| Rohdichte | DIN EN 1602 | kg/m ³ | > 30 | | | | |
| Einzelabmessungen | | | Teil 1 | Teil 2 | Teil 3 | Teil 4 | Unterlagsplatten |
| Länge | | mm | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Breite | | mm | 0-300 | 300-600 | 600 | 600 | 600 |
| Höhe | | mm | 10-25 | 10-40 | 10-55 | 25-70 | 30, 60, 90, ... |
| Gefälle | | | | | | | |
| längs | | % | 1,25 | | | | |
| quer | | % | 5,0 | | | | |
| resultierendes Gefälle (Fläche) | | % | 3,3 | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit | | | | | | | |
| Nennwert (EU) | λ_D | DIN EN 13165 | W/(m·K) | 0,027 | | | |
| Bemessungswert (DE) | λ_B | DIN 4108-4 | W/(m·K) | 0,028 | | | |
| Druckfestigkeit | | | | | | | |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | DIN EN 826 | kPa | 120 | | | | |
| Druckbelastbarkeit bei kurzzeitiger Beanspruchung | | kPa | 72 | | | | |
| zulässige Dauerdruckspannung bei < 2% Stauchung | | kPa | 24 | | | | |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | DIN EN 1607 | kPa | 100 | | | | |
| Bezeichnung (EU) | DIN EN 13165 | PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10\Y)120-TR100 | | | | | |
| Anwendungstyp (DE) | DIN 4108-10 | PU DAA dh | | | | | |
| Produktart (AT) | ÖNORM B-6000 | PU-DO-100 | | | | | |
| Brandverhalten | normalentflammbar, nicht glimmend, nicht schmelzend, nicht brennend abtropfend | | | | | | |
| Brandverhaltensklasse / RtF (EU) | DIN EN 13501 | E | | | | | |
| Baustoffklasse (DE) | DIN 4102-1 | B2 | | | | | |
| Brandverhaltensgruppe (CH) | VKF | RF3 (cr) | | | | | |
| Temperaturbeständigkeit | | | °C | -20 bis +110, kurzzeitig bis +250°C | | | |
| Feuchteaufnahme ¹⁾ | DIN EN 12087 | Masse-% | ≤ 3 | | | | |
| Spezifische Wärmekapazität ¹⁾ | DIN EN 12524 | J/(kg·K) | 1400 | | | | |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (PU) ¹⁾ | | | | | | | |
| | μ | DIN EN 12086 | 40 - 200 | | | | |
| linearer Ausdehnungskoeffizient ¹⁾ | DIN EN 1604 | 1/K | 5 - 8 · 10 ⁻⁵ | | | | |
| | 1) Literaturwert | | | | | | |



Leistungserklärung
20113.CPR.2020.10
puren-PIR NE-G
www.puren.com/download

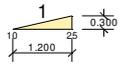
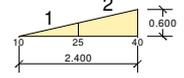
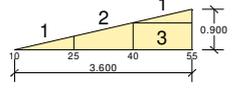
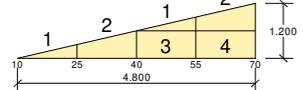
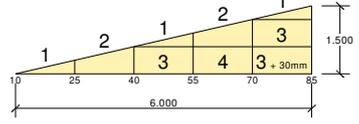
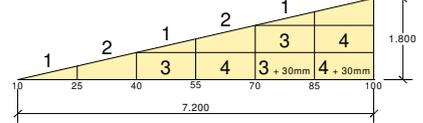
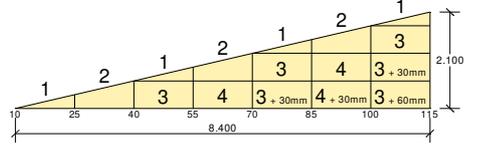
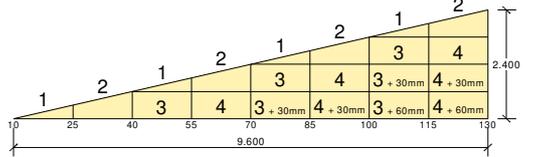
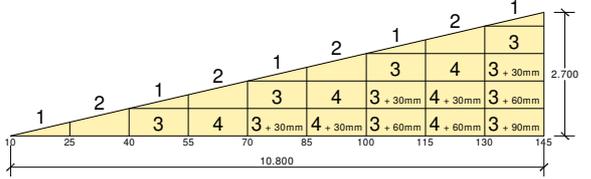
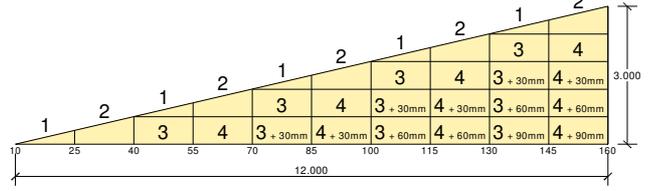


DIN EN 13165:2012+A2:2016
Prüfstelle: 0751 FIW München

puren SK Strukturkeil

puren-PIR NE-G

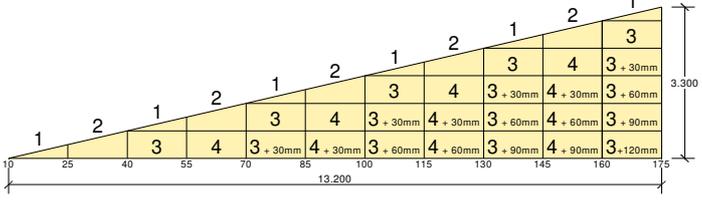
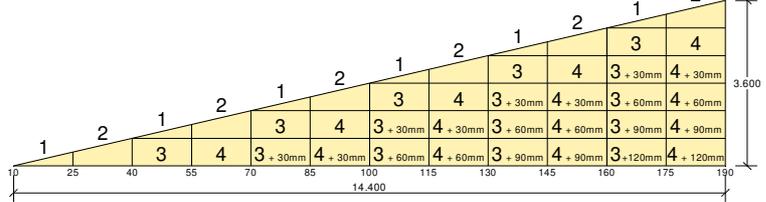
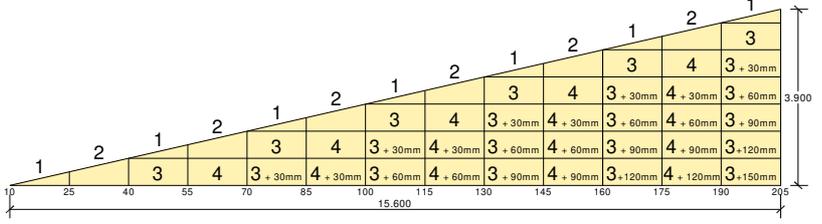
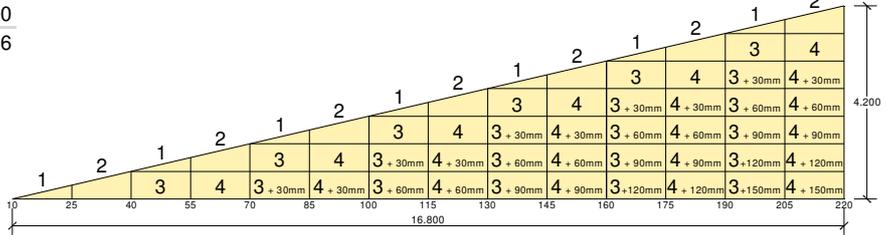
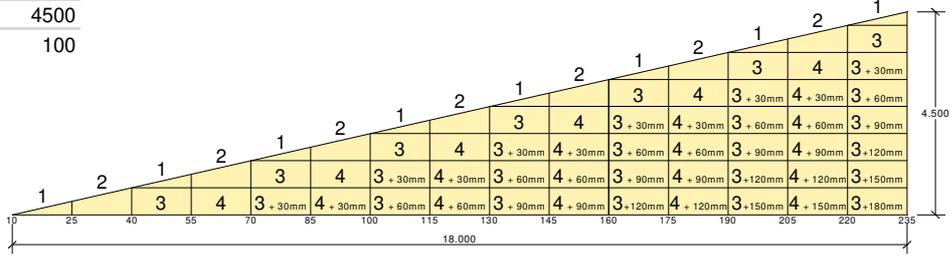
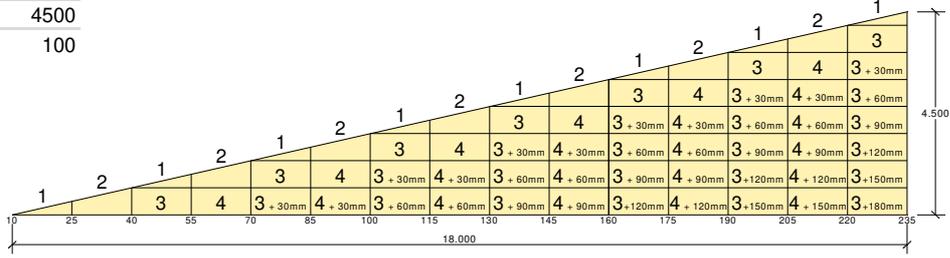
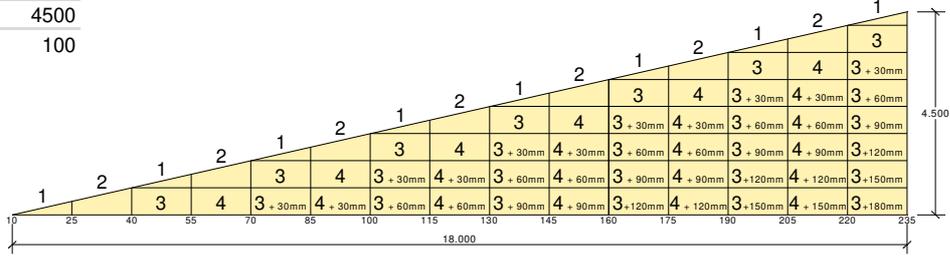
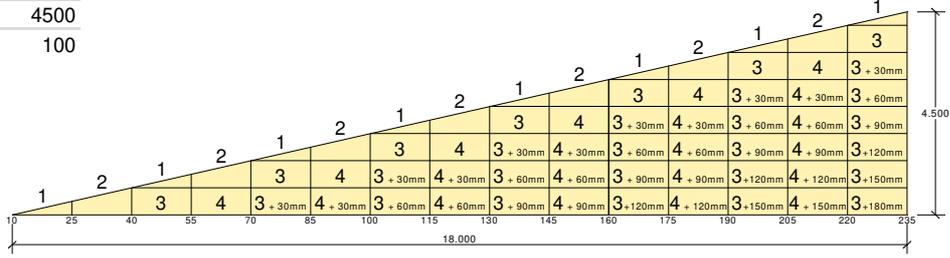
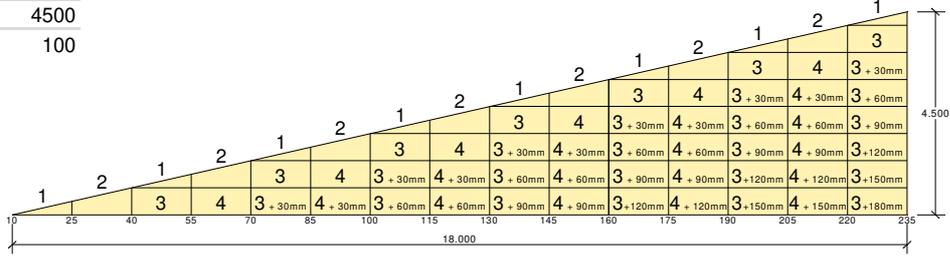
D-A-CH / DE

| Typenübersicht | | | |
|------------------------------|---|-------|---|
| puren SK Strukturkeil | | | |
| Typ | Abmessungen Paketinhalt (Anzahl der Einzelteile) | | |
| SK 1.2 | Länge [mm] | 1200 |  |
| | Breite [mm] | 300 | |
| | Inhalt Stück | 1 | |
| SK 2.4 | Länge [mm] | 2400 |  |
| | Breite [mm] | 600 | |
| | Inhalt Stück | 2 | |
| SK 3.6 | Länge [mm] | 3600 |  |
| | Breite [mm] | 900 | |
| | Inhalt Stück | 4 | |
| SK 4.8 | Länge [mm] | 4800 |  |
| | Breite [mm] | 1200 | |
| | Inhalt Stück | 6 | |
| SK 6.0 | Länge [mm] | 6000 |  |
| | Breite [mm] | 1500 | |
| | Inhalt Stück | 10 | |
| SK 7.2 | Länge [mm] | 7200 |  |
| | Breite [mm] | 1800 | |
| | Inhalt Stück | 10 | |
| SK 8.4 | Länge [mm] | 8400 |  |
| | Breite [mm] | 2100 | |
| | Inhalt Stück | 20 | |
| SK 9.6 | Länge [mm] | 9600 |  |
| | Breite [mm] | 2400 | |
| | Inhalt Stück | 26 | |
| SK 10.8 | Länge [mm] | 10800 |  |
| | Breite [mm] | 2700 | |
| | Inhalt Stück | 34 | |
| SK 12.0 | Länge [mm] | 12000 |  |
| | Breite [mm] | 3000 | |
| | Inhalt Stück | 42 | |

puren SK Strukturkeil

puren-PIR NE-G

D-A-CH / DE

| Typenübersicht | | | |
|------------------------------|-------|--|--|
| puren SK Strukturkeil | | | |
| Typ | | Abmessungen | |
| SK 13.2 | | Paketinhalt (Anzahl der Einzelteile) | |
| Länge [mm] | 13200 |  | |
| Breite [mm] | 3300 | | |
| Inhalt Stück | 52 | | |
| SK 14.4 | |  | |
| Länge [mm] | 14400 |  | |
| Breite [mm] | 3600 | | |
| Inhalt Stück | 62 | | |
| SK 15.6 | |  | |
| Länge [mm] | 15600 |  | |
| Breite [mm] | 3900 | | |
| Inhalt Stück | 74 | | |
| SK 16.8 | |  | |
| Länge [mm] | 16800 |  | |
| Breite [mm] | 4200 | | |
| Inhalt Stück | 86 | | |
| SK 18.0 | |  | |
| Länge [mm] | 18000 |  | |
| Breite [mm] | 4500 | | |
| Inhalt Stück | 100 | | |

weitere Typen im Längenraster von 1.200 mm auf Anfrage verfügbar