

Verarbeitungsrichtlinien Tropfkantenprofile Typ T2, T3-starr, T3-flex (biegbar) und T4

KORTE-Tropfkantenprofile bestehen aus Polymerharzmörtel und sind industriell vorgefertigt.

Materialwerte

Dichte:	ca. 1,1 gr / cm ³
Druckfestigkeit:	> 45 N/mm ²
Haftzugfestigkeit:	> 1,5 N/mm ²
Brandklasse:	B1
Oberfläche:	glatt, nicht saugend
Farbe:	betongrau
Hohlraumgehalt:	< 1%
Profillänge:	1 Stück = 1,00 Meter
Verpackungseinheit:	10-Meter-Gebinde
Lagerung:	horizontal und trocken in Originalverpackung
Chemische Beständigkeit:	wie ausgehärteter Polymerharzmörtel
Mechanische Beständigkeit:	frost- und witterungsbeständig, hoch abriebfest, wasser- und dampfdicht

Verarbeitung von **KORTE®**-Tropfkantenprofilen

Vorbereitung des Untergrundes

- Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei und frei von trennenden Substanzen sein (Herstellervorschriften des Klebers beachten!)

Vorbereitung der Profile

- Profile mit handelsüblichen Geräten wie z.B. Flex oder Kapp Säge mit metallgehärtetem Sägeblatt (mind. 64 Zähne) und hoher Umdrehung mit wenig Druck sägen, abfasen und abschneiden
- Bitte beachten: Unbedingt vor der Beschichtung der Profile die Oberfläche mit einem fettfreien und Aceton haltigen Lösungsmittel z.B. Kluthe Aceton (www.kluthe.com) oder Sika Colma-Reiniger (deu.sika.com) reinigen
- Profile entsprechend den Vorschriften Ihres Farbherstellers beschichten

Verklebung der Profile

- **KORTE**-Tropfkantenprofile können mit Polyurethankleber (1K-PU) verklebt werden (Verarbeitungstemperatur beachten!)
- **Kleberdicke darf nicht mehr als max. 1 mm betragen!**
- Kleber muss vollflächig aufgetragen werden (Aushärtungszeit des Klebers beachten!)
- **Bitte beachten: Unebenheiten des Untergrundes können weder mit **KORTE**-Profilen noch mit der Kleberdicke ausgeglichen werden!**

KORTE-Tropfkantenprofil T3-flex (biegbar) – unbedingt beachten!

- T3-flex-Profile müssen bei Raumtemperatur gelagert, gebogen und verarbeitet werden
- T3-flex-Profile sind nur an 2 Seiten (23 oder 28 mm) verklebbar
- T3-flex-Profile müssen bis zur vollständigen Aushärtung des Klebers mit Dachlatten, Schraubzwingen oder dünnen Nägeln befestigt werden

Verarbeitungsrichtlinien Tropfkantenprofile Typ T2, T3-starr, T3-flex (biegbar) und T4

Montage der Profile

- Die Montage der Profile erfolgt auf dem systemgerecht vorbereiteten Untergrund
- Kleber auf die vorbereiteten Profile aufbringen
- Profil an das Bauteil andrücken und kurz (ca. 5 Sek.) halten.
Bei Fugen- und Bauteiltrennungen Fugenausbildung nach Din 18 540 beachten!
- Vor dem Überstreichen der Profile nicht-überstreichfähigen Kleber entfernen
- Nach dem Aushärten des Klebers Profile überstreichen (wie bei einem Fassadenanstrich verfahren – Herstellervorschriften beachten!)

Tropfkantenprofile	Typ	Artikelnr.	Maße ca. (LxBxH in mm)*
KORTE-Tropfkantenprofile	Typ T2	8902019	1000 x <u>22</u> x 16
KORTE-Tropfkantenprofile	Typ T3-starr	8902017	1000 x <u>16/23/28</u>
KORTE-Tropfkantenprofile	Typ T3-flex	8902018	1000 x <u>23/28</u>
KORTE-Tropfkantenprofile	Typ T4	8902020	1000 x <u>41</u> x16

* Unterstrichene Zahlen: Mögliche Klebeseite(n) der KORTE-Tropfkantenprofile