

DELTA[®]-TERRAXX

Droog- en warmhouder voor de kelders

De bescherming rondom en een zeer efficiënte drainage.

Gecertificeerd volgens DIN 4095.
Met WTH-effekt – verzekerde droge kelder.
Nooit meer problemen



DELTA[®]-kwaliteitsmerk van eigen productie.

- Mechanische bescherming en drainage-systeem
- Voor zowel buitenisolatie als voor elke drukvaste afdichting
- Voor verticale toepassingen op grote diepten

DELTA®-TERRAXX ...

- ... is een universele beschermlaag toegepast als tweede waterdoorlaatbaar omhulsel tegen de keldermuurafdichting volgens DIN 18195.
- ... beschermt buitenisolaties tegen vocht, verzekert de isolatiewaarde en is een ideale scheiding tussen wandisolatie en aanvulgrond.
- ... voorkomt bouwfysische problemen bij constructies met waterdicht beton.
- ... werkt uitstekend als afvoer voor methaan- en radongas.
- ... kan vanaf de rol geplaatst worden.
- ... is met een breedte van 2,40 m aan de meeste kelderhoogten aangepast. De noppenbaan kan horizontaal om de kelder afgerold worden en zodoende spaart men 50 % plaatsingskosten.
- ... heeft een geïntegreerde kleefstrook.
- ... is bestand tegen verrotting en is vrij van regeneraatmaterialen.
- ... heeft een CE markering.
- ... heeft een grote weerstand tegen drukbelasting. Kan tot 10 m diepte ingebouwd worden.

DELTA®-toebehoren voor DELTA®-TERRAXX.

Dörken maakt u het leven gemakkelijker.

Daarom zullen de praktische DELTA®-toebehoren uw goedkeuring wegdragen.



DELTA®-GEO-DRAIN CLIP
Montageclip voor een snelle en eenvoudige verticale bevestiging.



DELTA®-PROFIEL
Afsluitingsprofiel.



DELTA®-TERRAXX PROFIEL
Afsluitingsprofiel. Te gebruiken bij buitenisolaties. Patent in aanvraag.



DELTA®-TERRAXX SCHROEF
Bevestigingsschroef voor DELTA®-TERRAXX op buitenisolaties. Beschermd door patent.

DELTA®

■ **Laag 1: noppenbaan.**
Drainagelaag met hoge drainagecapaciteit. Geïntegreerde kleefstrook.

■ Bitumen-afdichting.

■ **Laag 2: filtervlies.** Verhindert het toeslibben van de noppenstructuur.

■ Filtrierend kiezelbed.

■ Drainagebuis.

■ Kiezelbed.

■ Funderingsplaat.

■ Bescherm- en drainagesysteem DELTA®-TERRAXX.

■ Klinkers.

■ Substraat.

■ Waterdichtingslaag drukongevoelig.

DELTA® is een gedeponiseerd commercieel merk van de Ewald Dörken AG, Herdecke, Duitsland.

Belangrijke informatie bij horizontale toepassing:

Bij toepassing van de drainagemat DELTA®-TERRAXX in geval van bedekking met aarde, gelieve volgende waarden in acht te nemen (drukbelasting van 20 kN/m²):

Helling	drainagecapaciteit
2 %	0,32 l/(s · m)
3 %	0,42 l/(s · m)

Het gebruik van DELTA®-TERRAXX bij daktuinen laat een drainage toe zonder drukweerstand over een lengte van max. 30 m bij een helling van 2 % en max. 42 m bij een helling van 3 % (voor de berekening van de drainagelengte wordt rekening gehouden met een neerslaghoeveelheid, meestal 0,03 l/s, vermenigvuldigd met een reduceer-

coëfficiënt van 0,3 voor aarde). De vrij liggende drainagemat kan de last van een kruiwagen of laadwagen met min. 20 cm brede banden dragen. Minimale dikte van de afwerkingslaag op DELTA®-TERRAXX:

Type voertuig	Dikte van de laag
Auto	≥ 10 cm
Vrachtwagen 3/3	≥ 10 cm
Vrachtwagen 6/6	≥ 15 cm
Vrachtwagen 9/9	≥ 15 cm
Vrachtwagen 12/12	≥ 20 cm
Vrachtwagen 16/16	≥ 20 cm
Zware vrachtwagen 30	≥ 20 cm
Zware vrachtwagen 60	≥ 35 cm

DÖRKEN

N.V. Dörken Benelux S.A.

Brusselsesteenweg 477

B-1731 Zellik (Asse)

Tel.: 0 2/4 66 02 75

Fax: 0 2/4 66 87 35

E-mail: info@doerken.be

www.doerken.be

Lid van de Dörken groep.