

TERRAS OPBOUW

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

Wanneer u kiest voor een buitenvloer, moet u rekening houden met de functie ervan. Is het een terras of een oprit? Het spreekt voor zich dat de tegel dunner zal mogen zijn in het eerste geval dan in het tweede.



Natuursteen:

Voor een oprit is een minimum dikte aanbevolen van 3 cm.

Voor een terras is 2cm al voldoende.

Keramische tegel:

Voor een oprit is een minimum dikte aanbevolen van 2 cm.

Voor een terras is 1cm al voldoende.

Stilstaand water is de belangrijkste vijand van een betegeld oppervlak.

Een vocht doorlatende ondergrond is zeer belangrijk.

Bovendien is een helling van minimaal 1,5cm per meter noodzakelijk om een goede afwatering te verkrijgen. Zorg ervoor dat deze helling van de woning weg gebeurt.

Meng de tegels uit verschillende dozen – paletten door elkaar voor een optimale kleurschakering.

Plaats de tegels niet vlak tegen de gevel, maar voorzie een voeg.

De tegel zal immers uitzetten in de zon en krimpen bij afkoeling of vorst.

Voorzie vochtdichte, elastische randvoegen tussen het terras en de gevel.

Uitzettingsvoegen dwars door de chape en tegellijm of mortel zijn verplicht:

Donkere tegels blootgesteld aan de zon: terras > 35 m² of de lengte meer dan 5m

Lichte tegels blootgesteld aan de zon: terras > 35 m² of de lengte meer dan 6m

Donkere tegels niet blootgesteld aan de zon: terras > 35 m² of de lengte meer dan 8m

Lichte tegels niet blootgesteld aan de zon: terras > 35 m² of de lengte meer dan 10m.

Plaats de tegels nooit tegen elkaar!

Een voeg voor terrastegels wordt aangeraden om een vlotte uitzetting en inkrimping van de tegels mogelijk te maken.

Keramische tegels: 5mm, natuursteen tussen de 5 en 10mm.

elke dag
blij met
je keuze!

Toujours
content de
votre choix!

Snel &
handig!
Rapide &
facile!

my impermo



Online je offerte bevestigen,
bijbestellen, transport
inplannen & veilig betalen?

Confirmez une commande,
recommandez, planifiez un
transport & payez en toute
sécurité!

www.impermo.be

+32 (0) 11 68 10 26
info@impermo.be

IMPERMO - STULTJENS NV
Tiensesteenweg 127
B-3800 Sint-Truiden
BTW/TVA BE0408286856

ING
IBAN BE46363100937836
BIC BBRUBEBB

KBC
IBAN BE85453608424106
BIC KREDBEBB

BNP PARIBAS FORTIS
IBAN BE55001595829044
BIC GEBABEBB

1. Terras op volle grond: (Drainerende opbouw)

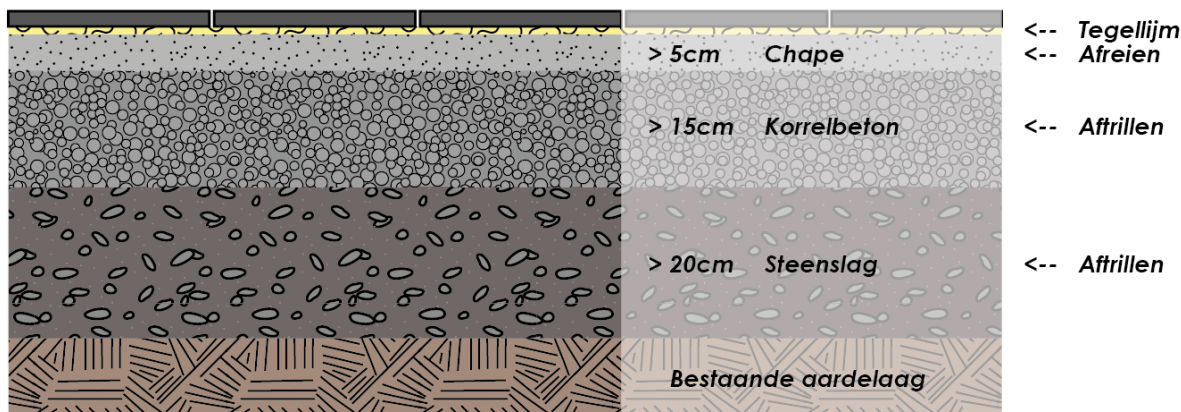
Voor een terras moet de fundering gelegd worden tot onder de vorstlijn, ongeveer 40cm diep. Eens uitgegraven op diepte bestaat de opbouw uit:

- Drainerende steenslag:
 - Minimum dikte van 20cm
 - Goed aandammen - aantrillen
- Korrelbeton of magere beton:
 - Minimum dikte van 15cm
 - Goed aandammen – aantrillen
 - Samenstelling: 150kg cement per m³, granulaten 8/22 of 10/20.
- Chape:
 - Minimum dikte van 5cm
 - Afreien in een helling van minimum 1,5cm/meter. (1,5%)
 - Hoeveelheid nodig voor 1m³ chape te maken, uitgedrukt in kg:
 - 250kg cement per m³
 - 1500kg rivierzand 0/5 of 0/7mm.
 - 28 dagen laten uitdrogen en uitwerken.
- Tegellijm: (Keramische tegels en Natuursteen)
 - Minimum lijmkam van 12mm (Keramisch) en 15mm (Natuursteen)
 - Dubbele verlijming (achterkant van de tegels inlijmen)
 - Tegellijm Tilestone Ecoflex Ultra (Impermo art. 136834 grijs – 136833 wit)

Of

- Mortel: (Enkel bij Natuursteen)
 - Dikte tussen 2 en 3cm
 - Witte zand 0/2mm + witte cement: 4 delen zand op 1 deel cement
 - Gebruik toeslagstoffen voor een betere hechting.

Helling > 1.5%



elke dag
blij met
je keuze!

Toujours
content de
votre choix!

Snel &
handig!
Rapide &
facile!

my impermo



Online je offerte bevestigen,
bijbestellen, transport
inplannen & veilig betalen?

Confirmez une commande,
recommandez, planifiez un
transport & payez en toute
sécurité!

www.impermo.be

+32 (0) 11 68 10 26
info@impermo.be

IMPERMO - STULTJENS NV
Tiensesteenweg 127
B-3800 Sint-Truiden
BTW/TVA BE0408286856

ING
IBAN BE 46 3631 0093 7836
BIC BBRUBEBB

KBC
IBAN BE 85 4536 0842 4106
BIC KREDBEBB

BNP PARIBAS FORTIS
IBAN BE 55 0015 9582 9044
BIC GEBABEBB

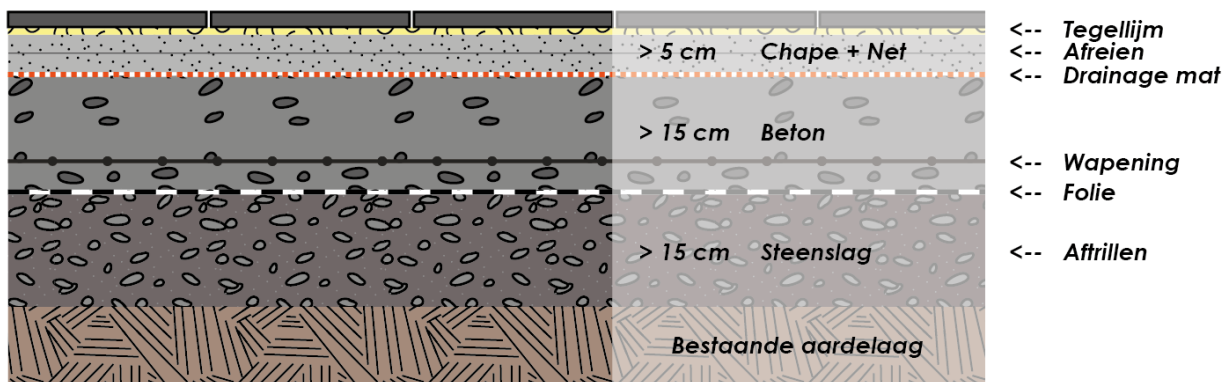
2. Terras op betonnen ondergrond: (Niet-onderkelderd)

Vermijd een betonnen draagvloer, want op beton (weinig poreus) blijft het water gemakkelijker staan en kan het terras later ook opvriezen.

Heeft u toch een betonnen ondergrond, doe dan het volgende:

- Drainagemat: (**Impermo Art. 100630**)
 - Controleer of de beton in een lichte helling ligt
 - Afrollen met de helling mee, niet verlijmen
 - Gewapende Chape:
 - Minimum dikte van 5cm met wapeningsnet
 - Afreien in een helling van minimum 1,5cm/meter. (1,5%)
 - Hoeveelheid nodig voor 1m³ chape te maken, uitgedrukt in kg:
 - 250kg cement per m³
 - 1500kg rivierzand 0/5 of 0/7mm.
 - 28 dagen laten uitdrogen en uitwerken
 - Tegellijm: (Keramische tegels en Natuursteen)
 - Minimum lijkam van 12mm (Keramische tegels) en 15mm (Natuursteen)
 - Dubbele verlijming (achterkant van de tegels inlijmen)
 - Tegellijm Tilestone Ecoflex Ultra (**Impermo art. 136834 grijs – 136833 wit**)
- Of
- Mortel: (Enkel bij Natuursteen)
 - Dikte tussen 2 en 3cm
 - Witte zand 0/2mm + witte cement: 4 delen zand op 1 deel cement
 - Gebruik toeslagstoffen voor een betere hechting.

Helling > 1.5%



elke dag
blij met
je keuze!

Toujours
content de
votre choix!

Snel &
handig!

Rapide &
facile!

my impermo



Online je offerte bevestigen,
bijbestellen, transport
inplannen & veilig betalen?

Confirmez une commande,
recommandez, planifiez un
transport & payez en toute
sécurité!

www.impermo.be

+32 (0) 11 68 10 26
info@impermo.be

IMPERMO - STULTJENS NV
Tiensesteenweg 127
B-3800 Sint-Truiden
BTW/TVA BE0408286856

ING
IBAN BE46363100937836
BIC BBRUBEBB

KBC
IBAN BE85453608424106
BIC KREDBEBB

BNP PARIBAS FORTIS
IBAN BE55001595829044
BIC GEBABEBB