



Silextegel 40x40x4

Artikelnummer: 172311

Toepassing:

Deze tegels zijn geschikt voor terrassen, tuinpaden, balkons, pleinen en veranda's.

Eigenschappen:

Uitvoering	2-laags, voorzetdikte \geq 4mm
Nominale maten	Lengte 401mm x breedte 401mm x dikte 39mm
Formaat	401/401/40
Aanbevolen rastermaten ¹	Rasterlengte 403mm, Rasterbreedte 403mm
Fase	Zonder
Afstandhouder	Zonder
Coniciteit	Planmatig geen, max. 0,5mm per zijde
Bovenzijde	Planmatig egaal
Onderzijde	Planmatig egaal
Zijvlakken	Planmatig egaal
Kleuren	Rijngrind, Leinegrind
Oppervlaktebewerking (alleen bovenzijde)	Gewassen
Afwijking nominale maat	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.2.4: klasse 2 (aanduiding P)
Maximaal verschil tussen de vlakdiagonalen	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.2.4: klasse 3 (aanduiding L)
Weersbestendigheid	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.3.2: klasse 3 (aanduiding D)
Buigtreksterkte	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.3.3: klasse 3 (aanduiding U)
Slijtbestendigheid	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.3.4: klasse 4 (aanduiding 1)
Glijd-/slipbestendigheid	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.3.5
Breukbelasting	Volgens DIN EN 1339, paragraaf 5.3.6: klasse 45 (aanduiding 4)

¹Op grond van toegestane maattoleranties bij de betonproducten kunnen de rastermaten enigszins afwijken. Om bewerking te voorkomen moet, met inachtneming van de vereiste montagebreedte, de exacte afstand van de randzettingen worden bepaald door vóór aanvang van de montagewerkzaamheden afzonderlijke productrijen te berekenen (zie ook ZTV P-StB).

Bijzondere instructies:

De sterkte en de slijtbestendigheid worden 28 dagen na productiedatum bereikt. De weersbestendigheid wordt 28 dagen na productiedatum bereikt. Uitbloeiingen kunnen voorkomen. Zij doen geen afbreuk aan de deugdelijkheid van de tegels. Afwijkingen van de gelijkmatigheid van de oppervlaktestructuur van de tegels kunnen worden veroorzaakt door onvermijdbare schommelingen van de eigenschappen bij de basismaterialen en bij het harden. Afwijkingen in de kleurintensiteit van de tegels kunnen worden veroorzaakt door onvermijdbare afwijkingen bij de kleuring, door schommelingen van de eigenschappen bij de basismaterialen en bij het harden. Deze afwijkingen doen geen afbreuk aan de deugdelijkheid van de tegels.

CE-markering volgens bijlage ZA:

DIN EN 1339			
Beoogd gebruik	In ruimtes	In openlucht	Dakbedekking
Asbestimmissie	Voldaan	x	x
Buigreksterkte Aanduiding U	5,0 N/mm ²	5,0 N/mm ²	x
Glijd-/slipbestendigheid	Voldoende	Voldoende	x
Warmtegeleiding	1,2 W/(mK)	x	x
Gedrag bij brandinwerking van buiten	x	x	Geldt als voldoende
Duurzaamheid	Voldoende	Voldoende	x
Brandgedrag	A1	x	x
X = niet van toepassing			