

# Podatkovni list o okoljski trajnosti



## StoCalce Fondo

### Ekološka mineralna okrasna izravnalna masa na apneni osnovi

Za opis izdelka glejte tehnični list (če je ta na voljo)

#### Podatki za certificiranje zgradb po DGNB (različica 2012)

<b>Stopnja kakovosti (ENV 1.2)</b>	barve in premazi na mineralni podlagi (znotraj): izpolnjuje stopnjo kakovosti 1, 2, 3 in 4 ☑ brez topil in mehčal (v skladu z VdL-RL01)
<b>Vrednosti okoljske bilance, specifične za izdelek (ENV 1.1 in ENV 2.1)</b>	niso pridobljeni
<b>Življenjska doba, specifična za izdelek (ECO 1.1)</b>	≥ 50 let (po BNB)
<b>Vpliv na akustično ugodje (SOC 1.3)</b>	ni bilo ocenjeno
<b>Varnost in tveganje težav (SOC 1.7)</b>	brez negativnih vplivov, ker ne vsebuje halogenov
<b>Napotki za čiščenje (PRO 1.5, PRO 2.2)</b>	glejte tehnični list
<b>“Pri naravnem kamnu: “Brez dela otrok in prisilnega dela” (ENV 1.3)”</b>	se ne uporablja



#### Podatki za certificiranje zgradb po LEED (različica 2009)

<b>Razvrščanje skupine izdelkov v skupine</b>	EQ4.2_Flat Topcoat
<b>Recikliran delež (iz virov končnih porabnikov) (MR Credit 4)</b>	0 %
<b>Recikliran delež (iz virov, relevantnih za proizvodnjo) (MR Credit 4)</b>	0 %
<b>Hitro obnovljive surovine (MR Credit 6)</b>	niso pridobljeni (scope 3)
<b>Certificiran les (FSC ali PEFC) (MR Credit 7)</b>	se ne uporablja
<b>Vsebnost VOC (IEQ Credit 4.1): Materiali z nizko vsebnostjo škodljivih snovi – lepila in tesnila</b>	se ne uporablja

# Podatkovni list o okoljski trajnosti



## StoCalce Fondo

<b>Vsebnost VOC (IEQ Credit 4.2): Materiali z nizko vsebnostjo škodljivih snovi – barve in premazi</b>	0,29 g/l (brez vode)
<b>Vsebnost VOC (IEQ Credit 4.3): Materiali z nizko vsebnostjo škodljivih snovi – talni sistemi</b>	se ne uporablja
<b>Znaki za okolje in označbe</b>	
<b>Certifikati/znaki za okolje</b>	 <p>(znak TÜV "z malo emisij, preverjen glede škodljivih snovi in z nadzorovano proizvodnjo") TÜV - Certificate No. TM-18/160218-1</p>  <p>Declaration of conformity No. ECO-FR-084</p>
<b>Okoljska deklaracija proizvodov (EPD)</b>	brez
<b>Razvrstitev škodljivih snovi (GISCODE, EMICODE, RAL,...)</b>	se ne uporablja
<b>Varnostni list (SDB)</b>	na voljo
<b>Tehnični list (TM)</b>	na voljo
<b>Sestavine izdelka</b>	
<b>Sestava</b>	Glejte varnostni list (razdelek 3)
<b>Nevarne sestavine (po uredbah EU)</b>	Glejte varnostni list (razdelek 3)
<b>Mineralni delež (po natureplus/baubook)</b>	niso pridobljeni (scope 3)
<b>Organski delež (po natureplus/baubook)</b>	niso pridobljeni (scope 3)
<b>Hlapne organske spojine (CMR-snovi)</b>	ni mogoče ugotoviti (mejna vrednost za dokaz: 1 mg/kg) (po DIN EN ISO 17895)

## Podatkovni list o okoljski trajnosti



## StoCalce Fondo

<b>Vsebnost VOC (po smernici Decopaint)</b>	0,18 g/l (0,0095 %) (za izdelek ne velja Direktiva 2004/42/ES)
<b>Vsebnost mehčalcev</b>	brez mehčal (po pravilih VdL 01)
<b>Prosti formaldehid</b>	≤ 10 mg/kg (po pravilih VdL 03 oz. RAL-UZ 102)
<b>Biocid(i)/aktivna(e) snov(i) za zaščito (ohranitev) prevlek (po Ur. EU 528/2012)</b>	niso pridobljeni (scope 3)
<b>Biocid(i)/aktivna(e) snov(i) za zaščito pri shranjevanju (po Ur. EU 528/2012)</b>	ne vsebuje
<b>Težke kovine</b>	spodnja mejna vrednost po smernici za podelitev znaka TÜV
<b>Upoštevanje omejitve emisij iz industrije titanovega dioksida (po Dir. 2010/75/EGS oz. nem uredbi 25. BImSchV)</b>	niso pridobljeni (scope 3)
<b>Halogenirani ogljikovodiki (npr. CFC, HFC, HCFC)</b>	ni mogoče ugotoviti (mejna vrednost za dokaz: 2 µg/m <sup>3</sup> )
<b>Halogenirane organske spojine (npr. IPBC, HBCDD, polivinilklorid)</b>	brez
<b>Emisije</b>	
<b>Formaldehid</b>	ni mogoče ugotoviti (mejna vrednost za dokaz: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (po DIN EN ISO 16000-9 oz. Merckoquantovem testu formaldehida)
<b>Težko hlapne organske spojine SVOC</b>	ni mogoče dokazati (mejna vrednost za dokaz: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (po DIN EN ISO 16000-9 oz. DIN EN 16402)
<b>Odstranjevanje med odpadke/ponovna uporaba/recikliranje</b>	
<b>Ponovna uporaba/recikliranje</b>	Barve in laki se ne uporabljajo znova ali za druge namene.
<b>Odstranjevanje med odpadke</b>	Glejte varnostni list (razdelek 13)

## Podatkovni list o okoljski trajnosti



### StoCalce Fondo

#### Pakiranje/vedro/folije

Prevzem rabljene embalaže in njeno pravilno odstranjevanje sta certificirana in organizirana v obliki sodelovanja regionalnega podjetja v skladu z zakonskimi predpisi.

#### Odgovornost podjetja Sto

##### Smernice/vodenje podjetja Sto

Cilj podjetja Sto je biti vodilni v tehnologiji za človeško in trajnostno oblikovanje izgrajenih življenjskih prostorov. Po vsem svetu. Več informacij na: [www.sto.de/de/unternehmen/philosophie/philosophie.html](http://www.sto.de/de/unternehmen/philosophie/philosophie.html)

##### UN Global Compact – članstvo

Sto je član organizacije UN Global Compact in se obvezuje k izpolnjevanju desetih splošno priznanih načel na področjih človekovih pravic, standardov dela, varstva okolja in boja proti korupciji. Več informacij na: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

##### Osnovni standardi dela po ILO

Sto se je obvezal, da bo na vseh svojih lokacijah upošteval osnovne standarde dela po ILO.

##### Vodenje kakovosti in ravnanje z okoljem

Proizvodna lokacija je certificirana po DIN EN 9001 in DIN EN 14001.

##### Kodeks dobaviteljev

Kodeks dobaviteljev podjetja Sto je nastal po načelih organizacije UN Global Compact in smernic Sto. Dobavitelji so dolžni ta kodeks upoštevati in se glede tega nenehno ocenjujejo.

# Podatkovni list o okoljski trajnosti



## StoCalce Fondo

S tem dokumentom vam želimo pomagati pri ocenjevanju trajnosti naših izdelkov. Pod trajnostjo dojemamo kompleksno součinkovanje ekonomskih, ekoloških in socialnih kriterijev za izpolnjevanje potreb sedanjih in prihodnjih generacij. Naši izdelki so namenjeni izpolnjevanju teh ciljev, istočasno pa morajo izpolniti zahteve glede dobrega počutja, kakovosti in funkcionalnosti. Trajnost pri nas ni končno stanje, temveč postopek nenehnega izboljševanja. Zato smo za naše izdelke uvedli naslednje bistvene trditve:

1. Izdelki Sto na pomemben način prispevajo k pomembnim temam na področju trajnosti, npr. varstvo podnebja, učinkovitost zgradb, energetska učinkovitost in učinkovitost virov, zaščita in obstojnost, zdravje in dobro počutje.
2. Vse surovine v izdelkih Sto izpolnjujejo funkcije, pomembne za uporabo, in so optimizirane glede svojega okoljskega učinka na podlagi moderne tehnologije.
3. Izdelki Sto se glede energije in virov proizvajajo na učinkovit način; vključno z uporabo obnovljivih surovin, kadar koli je to ekološko, ekonomsko in socialno ustrezno in smiselno.
4. Sto preverja in spodbuja potenciale za odstranjevanje med odpadke, ponovno uporabo in recikliranje svojih odpadkov ob upoštevanju tehnološke in ekonomske izvedljivosti.

Interpretacija in ocena trajnosti naših izdelkov nista samo v naših rokah – nanju vplivajo tudi vaša mnenja in odločitve. Spodnje informacije v zvezi z okoljem in zdravjem so namenjene kot pripomoček za presojo.

Informacije oz. podatki v tem podatkovnem listu o trajnosti so zasnovani na naših spoznanjih in izkušnjah. Ob objavi novega podatkovnega lista o trajnosti vse prejšnje različice prenehajo veljati. Upoštevati je treba podatke v tehničnem pojasnilu in varnostnem listu. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefon: 07744 57-0  
Telefaks: 07744 57 -2178  
infoservice@sto.com  
www.sto.de