

# Tehnički list o održivosti

## StoCorr Metallack



**Svilenkasto sjajan debeloslojni lak s antikorozivnom zaštitom za cink, pocinčani čelik, željezo, bakar i aluminij, sadrži otapalo**

Za opis proizvoda vidi Tehnički list (ukoliko je dostupan)

### Podatci za certifikaciju građevina prema DGNB

**Stupanj kvalitete (ENV1.2, prema matrici kriterija, DGNB verzija sustava 2018)**

Br. 1: Premazi na nemineralnim podlogama: ne zadovoljava ni jedan stupanj kvalitete,  
Br. 19: Nenosive metalne komponente (antikorozivni premazi i efektni premazi): ne zadovoljava ni jedan stupanj kvalitete

**Stupanj kvalitete (ENV1.2, prema matrici kriterija, DGNB verzija sustava 2023)**

Br. 1: Premazi na nemineralnim podlogama: ne zadovoljava ni jedan stupanj kvalitete  
Br. 19: Nenosive metalne komponente (antikorozivni premazi i efektni premazi): ne zadovoljava ni jedan stupanj kvalitete

**Vrijednosti za ekobilancu određenog proizvoda (ENV 1.1. i ENV 2.1)**

nije podignuto

**Vijek trajanja određenog proizvoda (ECO1.1.)**

18 godina pri upotrebi u interijeru (sukladno sustavu ocjenjivanja održive gradnje BNB),  
8 godina pri upotrebi u eksterijeru (u skladu sa sustavom ocjenjivanja održive gradnje BNB)

**Utjecaj na zvučnu udobnost (SOC1.3)**

nije ocijenjeno

**Napomene o čišćenju (PRO1.5 i TEC1.5)**

vidi tehnički list

**Izbor građevinskog materijala pogodnog za recikliranje (TEC1.6)**

može se preraditi

### Podatci za certifikaciju građevina prema LEED

**Udio VOC-ova (EQ Credit: Low-emitting materials)**

vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)  
ne ispunjava u skladu s LEED v.4

**Emisije VOC-ova i SVOC-ova (EQ Credit: Low-emitting materials)**

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

**Emisije formaldehida**

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

## Tehnički list o održivosti



## StoCorr Metallack

Udio oporabe (post-consumer recycled content)  
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Udio oporabe (pre-consumer recycled content)  
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovljive sirovine (bio-based materials) (MR  
Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Podatci za certifikaciju građevina prema BREEAM

Formaldehid (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim  
prostorijama)

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

Udio VOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u  
zatvorenim prostorijama)

vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)

Emisije VOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u  
zatvorenim prostorijama)

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

Emisije SVOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u  
zatvorenim prostorijama)

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

Udio tvari CMR (Hea 02: kvaliteta zraka u  
zatvorenim prostorijama)

nije podignuto  
nije relevantno za primjenu u eksterijeru

## Ekološki znak

Ekološki znak, certifikati, oznake za okoliš



Declaration of conformity No. ECO-CH-046



Declaration of conformity No. ECO-FR-170

Izjava o ekološkim podacima za proizvod (EPD)

nema

GISCODE (u skladu s GISBAU)

BSL20



## Tehnički list o održivosti

### StoCorr Metallack

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sigurnosno-tehnički list (STL)</b>                                                      | dostupno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>TEHNIČKI LIST (TL)</b>                                                                  | dostupno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Sadržaj proizvoda</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sastav</b>                                                                              | <p>prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)</p> <p>alkidna smola</p> <p>bijeli pigmenti</p> <p>pigment antikorozivne zaštite</p> <p>mineralna punila</p> <p>silikatna punila</p> <p>alifati</p> <p>alkoholi</p> <p>sikativi</p> <p>Sredstvo za prijanjanje</p> <p>sredstvo za sprečavanje stvaranja kože</p> <p>tenzidi</p> <p>zgušnjivač</p> <p>sredstvo za zaštitu od svjetla</p> <p>sredstvo za raspršivanje</p> <p>otpjenjivač</p> |
| <b>Organski udio (u skladu s natureplus, baubook)</b>                                      | > 5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Opasni sastojci (prema uredbama EU-a)</b>                                               | Vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 3.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tvari CMR (VOC)</b>                                                                     | sadrži (u skladu s normom DIN EN ISO 17895)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Sadržaj lako hlapljivih spojeva (VOC) (prema Direktivi 2004/42/EZ)</b>                  | vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Omekšivač</b>                                                                           | ne sadrži omekšivače (tvari u skladu sa smjernicom VdL 01), (prema analizi recepta)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Slobodni formaldehid</b>                                                                | nije ocijenjeno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu premaza (u skladu s Uredbom EU br. 528/2012)</b>      | nije sadržano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu skladištenja (u skladu s Uredbom EU br. 528/2012)</b> | nije sadržano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Tehnički list o održivosti



## StoCorr Metallack

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teški metali                                                                                                                                                     | nije ocijenjeno                                                                                                                                                                                                            |
| Pridržavanje ograničenja emisija iz industrije titanova dioksida (u skladu s Direktivom 2010/75/EU odn. 25. smjernicom o provođenju Saveznog zakona o emisijama) | da                                                                                                                                                                                                                         |
| Tvari posebno zabrinjavajućih svojstava (SVHC) u skladu s uredbom o kemikalijama REACH (EZ/1907/2006), dodatak XIV                                               | nije sadržano                                                                                                                                                                                                              |
| Emisije, ugljični otisak                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                            |
| Vrijednost CO <sub>2</sub> (proizvodnja A1-A3) (cradle-to-gate)                                                                                                  | nije utvrđeno                                                                                                                                                                                                              |
| Vrijednost CO <sub>2</sub> (životni ciklus A1-D)                                                                                                                 | nije utvrđeno                                                                                                                                                                                                              |
| Teško hlapljivi organski spojevi SVOC                                                                                                                            | nije ocijenjeno                                                                                                                                                                                                            |
| Odlaganje, uporaba, recikliranje                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                            |
| Ostaci zbrinjavanja                                                                                                                                              | može se zbrinuti preko sustava za skupljanje i uporabu materijala<br>vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 13.)                                                                                                          |
| Zbrinjavanje mineralnog otpada                                                                                                                                   | može se preraditi                                                                                                                                                                                                          |
| Pakiranje, posuda, folije                                                                                                                                        | Prihvaćanje rabljene ambalaže i njezina propisna uporaba organizira se i certificira s regionalnim odlagateljem prema zakonskim odredbama.                                                                                 |
| Odgovornost tvrtke Sto                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                            |
| Vodeće smjernice / upravljanje tvrtke Sto                                                                                                                        | Sto nastoji biti tehnološki vođa za ljudsko i održivo oblikovanje izgrađenih životnih prostora. Diljem svijeta.<br>Više informacija na: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>                                       |
| UN Global Compact - članstvo                                                                                                                                     | Sto je član UN-ove inicijative Global Compact i obvezao se slijediti deset univerzalno priznatih načela s područja ljudskih prava, radnih normi, zaštite okoliša i antikorupcije. Daljnje informacije potražite na adresi: |

# Tehnički list o održivosti

## StoCorr Metallack



### Glavne radne norme Međunarodne organizacije rada

[www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

Tvrtka Sto obvezala se pridržavati se glavnih radnih normi Međunarodne organizacije rada.

### Upravljanje kvalitetom, okolišem, energijom

Mjesto proizvodnje certificirano prema DIN EN 9001, DIN EN 14001 i DIN EN 50001.

### Pravila postupanja dobavljača

Kodeks za dobavljanje tvrtke Sto usmjeren je na načela UN-ove inicijative Global Compact i vodeće smjernice tvrtke Sto. Dobavljači su obvezani pridržavati se tih načela i stalno se podvrgavaju procjenama.

Ovim dokumentima želimo vam pomoći da bolje procijenite održivost naših proizvoda. Pod održivošću podrazumijevamo složeni sklad ekonomskih, ekoloških i društvenih kriterija kojima se zadovoljavaju potrebe trenutačne i budućih generacija. Naši proizvodi trebaju tome pridonijeti i istovremeno ispunjavati zahtjeve za dobrobit, kvalitetu i funkcionalnost. Održivost ne smatramo konačnim stanjem već procesom stalnog poboljšanja. Definirali smo sljedeće ključne izjave o svojim proizvodima:

1. Proizvodi tvrtke Sto pridonose važnim temama o održivosti, npr. klimatskoj zaštiti, učinkovitosti zgrada, energije i resursa, zaštiti i dugovječnosti, zdravlju i dobrobiti.
2. Sve sirovine u proizvodima tvrtke Sto zadovoljavaju svoje namjene i optimirane su za djelovanje u okolini - na temelju najnovije tehnologije.
3. Proizvodi tvrtke Sto proizvode se na način da troše što manje energije i resursa, a obnovljive sirovine upotrebljavaju se kada je to društveno poželjno i smisleno.
4. Tvrtka Sto procjenjuje i potiče potencijal svojih proizvoda za odlaganje, oporabu i reciklažu uzimajući u obzir tehnološku i ekološku ostvarivost.

Tumačenje i procjena održivosti naših proizvoda ne ovisi samo o nama - određuju je i vaša mišljenja i odluke. Pritom vam trebaju pomoći sljedeće informacije s naglaskom na okoliš i zdravlje.

Informacije i podaci u ovom listu o održivosti temelje se na našem znanju i iskustvu. Kad objavimo novi list o održivosti, sve prethodne verzije postaju nevažeće. Obratite pažnju na podatke u listu s tehničkim podacima i sigurnosno-tehničkom listu. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefon: 07744 57-0  
Telefaks: 07744 57-2178  
[infoservice@sto.com](mailto:infoservice@sto.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)