

## Dokument o trvalé udržitelnosti

## StoAqua Allgrund



## Vodou ředitelný izolační podkladní nátěr a mezinátěr

Popis produktu viz technický list (je-li k dispozici)

## Údaje pro certifikace budov podle DGNB

Stupeň kvality (ENV1.2, podle matice kritérií, DGNB – verze systému 2018)

Č. 1: Povrchové úpravy na neminerálních podkladech: splňuje jakostní stupeň 4 – DE-UZ 12a (podle směrnice 2004/42/EG)

Stupeň kvality (ENV1.2, podle matice kritérií, DGNB – verze systému 2023)

č. 1: Povrchové úpravy na neminerálních podkladech: splňuje jakostní stupeň 4 – rovnocenně s DE-UZ 12a s ohledem na obsah VOC (podle směrnice 2004/42/ES) / při povrchové úpravě ve výrobním závodě alternativně platí: VOC &lt; 100 g/l

Hodnoty ekologické bilance specifické pro výrobek (ENV 1.1 a ENV 2.1)

nestanoveno

Specifická životnost výrobku (ECO1.1)

18 let při používání v interiéru (podle BNB),  
8 let při používání v exteriéru (podle BNB)

Vliv na akustický komfort (SOC1.3)

nehodnoceno

Pokyny pro čištění (PRO1.5 a TEC1.5)

viz technický list

Výběr recyklovatelných stavebních materiálů (TEC1.6)

lze dále zpracovávat

## Údaje pro certifikace budov podle LEED

Obsah VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

124,5 g/l (bez vody) vypočítáno podle SCAQMD  
METHOD 304-91 (5.1)  
splňuje podle LEED4

Emise VOC a SVOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

Emise formaldehydu

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

Podíl recyklovaných materiálů (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Dokument o trvalé udržitelnosti

## StoAqua Allgrund



Podíl recyklovaných materiálů (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovitelné suroviny (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Údaje pro certifikace budov podle BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

Obsah VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

viz bezpečnostní list (část 15)

Emise VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

Emise SVOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

Látky CMR (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

nestanoveno  
není relevantní při použití v exteriéru

## Ekologické značky a ekologická označení

Certifikáty, ekologické značky, ekologické štítky



Declaration of conformity No. ECO-FR-043



Declaration of conformity No. ECO-CH-059



klasifikace ecobau / Minergie-ECO: ecoBasis  
(metodika pro stavební materiály ecobau, příloha 4,  
leden 2023)

Environmentální deklarace výrobku (EPD)

žádné

GISCODE (podle GISBAU)

BSW30

## Dokument o trvalé udržitelnosti

## StoAqua Allgrund



Bezpečnostní list (SDB)

dostupné

Technický list (TM)

dostupné

## Látky obsažené ve výrobku

## Složení

podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavbách  
polymerní disperze  
titandioxid  
pigment antikorozi ochrany  
silikátová plniva  
minerální plniva  
voda  
glykoly  
glykoléter  
alkoholy  
inhibitory koroze  
zahušťovače  
odpěňovače  
dispergující prostředek  
Ochranný prostředek pro skladování na bázi BIT

Organický podíl (podle natureplus, baubook)

&gt; 5 %

Nebezpečné obsažené látky (podle nařízení EU)

Viz bezpečnostní list (viz část 3)

Látky SMR (VOC)

obsahuje oxid titaničitý (nikoliv v prášku)

Obsah VOC (podle směrnice 2004/42/ES)

viz bezpečnostní list (část 15)

Změkčovadlo

bez obsahu změkčovadel (látky podle směrnice VdL 01), (podle hodnocení receptury)

Volný formaldehyd

neobsaženo (podle hodnocení receptury)

Biocid(y), účinná látka (účinné látky) pro ochranu  
povrchových úprav (podle nařízení (EU)  
č. 528/2012)

neobsaženo

Biocid(y), účinná látka (účinné látky) pro ochranu  
při skladování (podle nařízení (EU) č. 528/2012)

obsaženo, viz bezpečnostní list (část 2)

## Dokument o trvalé udržitelnosti



## StoAqua Allgrund

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Těžké kovy</b>                                                                                                                                                    | nehodnoceno                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Dodržování omezení emisí z průmyslu oxidu titaničitého (podle směrnice 2010/75/EU, resp. 25. nařízení pro provádění spolkového zákona o ochraně před imisemi)</b> | ano                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>SVHC podle nařízení o chemických látkách REACH (ES/1907/2006), příloha XIV</b>                                                                                    | neobsaženo                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Emise, bilance CO2</b>                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Hodnota CO2 (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)</b>                                                                                                                   | nezjištěno                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Hodnota CO2 (životní cyklus A1-D)</b>                                                                                                                             | nezjištěno                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Slabě těkavé organické sloučeniny SVOC</b>                                                                                                                        | nehodnoceno                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Likvidace, opětovné použití, recyklace</b>                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Likvidace zbytků</b>                                                                                                                                              | Ize předat do sběrného systému k recyklaci viz bezpečnostní list (část 13)                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Likvidace bouraného materiálu</b>                                                                                                                                 | Ize dále zpracovávat                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Obal, kbelík, fólie</b>                                                                                                                                           | Zpětný odběr použitých balení a jejich řádná recyklace jsou v souladu se zákonnými ustanoveními organizovány a certifikovány místní firmou pro likvidaci odpadů.                                                                                                                                     |
| <b>Firemní odpovědnost firmy Sto</b>                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Motto firmy, vedení firmy</b>                                                                                                                                     | Ambicí společnosti Sto je být technologickým lídrem v oblasti příjemného a ekologického ztvárnění obytných staveb. Po celém světě. Další informace na adrese: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>                                                                                           |
| <b>UN Global Compact – členství</b>                                                                                                                                  | Společnost Sto je členem paktu UN Global Compact a zavazuje se dodržovat deset obecně uznávaných principů v oblasti lidských práv, pracovní norem, ochrany životního prostředí a boje proti korupci. Další informace na adrese: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a> |

# Dokument o trvalé udržitelnosti

## StoAqua Allgrund



### Základní pracovní normy ILO

Společnost Sto se zavazuje k dodržování základních pracovních norem ILO ve všech svých pobočkách.

### Řízení jakosti, ekologický management, energetický management

Výrobní závod certifikovaný podle DIN EN 9001, DIN EN 14001 a DIN EN 50001.

### Kodex dodavatele

Kodex dodavatelů společnosti Sto se řídí principy paktu UN Global Compact a mottem společnosti Sto. Dodavatelé se zavazují jej dodržovat a toto dodržování je průběžně kontrolováno.

Tímto dokumentem bychom vám chtěli pomoci k přispění k trvale udržitelnému rozvoji při použití našich výrobků. Pod trvale udržitelným rozvojem chápeme komplexní souhrn hospodářských, ekologických a společenských kritérií pro schopnost uspokojení potřeb současných a budoucích generací. Naše výrobky by k němu měly přispívat a současně musejí plnit požadavky na komfort, kvalitu a funkčnost. Trvale udržitelný rozvoj nepovažujeme za konečný stav, nýbrž za proces nepřetržitého zlepšování. Proto jsme pro naše výrobky definovali následující klíčové výroky:

1. Výrobky Sto přispívají k podstatným tématům trvale udržitelného rozvoje: např. ochraně klimatu, efektivitě budov, energií a zdrojů, ochraně a dlouhověkosti, zdraví a komfortu.
2. Všechny suroviny ve výrobcích Sto splňují funkce důležité pro použití a vykazují optimalizovaný vliv na životní prostředí – na základě současných technologií.
3. Výrobky Sto se vyrábějí s efektivním využitím energií a zdrojů; používají se obnovitelné suroviny, pokud je to z ekologického, hospodářského a společenského hlediska únosné a smysluplné.
4. Společnost Sto evaluuje a stimuluje potenciál likvidace, opětovného zhodnocení a recyklace svých výrobků s ohledem na technologickou a ekonomickou realizovatelnost.

Interpretace a hodnocení trvale udržitelného rozvoje u našich výrobků není jen v našich rukách – rozhodují o nich také vaše názory a rozhodnutí. Podporu by měly poskytnout následující informace se zaměřením na životní prostředí a zdraví.

Informace, resp. údaje v tomto listu trvale udržitelného rozvoje se zakládají na našich poznatcích a zkušenostech. V případě vydání nového listu trvale udržitelného rozvoje ztrácejí všechny dosavadní verze platnost. Je nutné respektovat údaje uvedené v technickém listu a bezpečnostním listu. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

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