

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoPur WV 100 transparentní

PUR uzavírací nátěr, vodou emulgovatelný, lesklý, transparentní, s nízkým obsahem rozpouštědel

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. 24: epoxidové / polyuretanové podkladní nátěry a povrchové úpravy pro plochy podlah a stěn se speciálními požadavky: splňuje jakostní stupeň 4 – GISCODE PU10 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 nebo RE30

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

Č. 24: Podkladní nátěry z EP/PU (i pod potěr z litého asfaltu) a povrchové úpravy pro plochy podlah a stěn se speciálními požadavky: splňuje jakostní stupeň 4 – GISCODE PU10/ PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 nebo RE30

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

podle EPD

Specifická životnost výrobku (ECO1.1)

30 roků při používání v interiéru (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)

60,69 g/l (bez vody) vypočítáno podle SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
splňuje podle LEED4

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

zkušební zpráva systému
splňuje podle LEED4

Emise formaldehydu

zkušební zpráva systému
splňuje podle LEED4

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

0 %

Dokument o trvalé udržitelnosti

**StoPur WV 100 transparentní**

materials)

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)

mez stanovení $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva

Obsah VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

viz bezpečnostní list (část 15)

Emise VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva systému

Emise SVOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva systému

Látky CMR (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva systému

Ekologické značky a ekologická označení

Certifikáty, ekologické značky, ekologické štítky



Declaration of conformity No. ECO-CH-036



Declaration of conformity No. ECO-FR-115

klasifikace ecobau / Minergie-ECO: eco2
(metodika pro stavební materiály ecobau, příloha 4,
leden 2023)

Environmentální deklarace výrobku (EPD)



EPD-FEI-20220107-IBG1

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoPur WV 100 transparentní

GISCODE (podle GISBAU)	PU40
Bezpečnostní list (SDB)	dostupné
Technický list (TM)	dostupné
Látky obsažené ve výrobku	
Složení	nestanoveno
Organický podíl (podle natureplus, baubook)	< 5 %
Nebezpečné obsažené látky (podle nařízení EU)	Viz bezpečnostní list (viz část 3)
Látky SMR (VOC)	obsaženo (podle DIN EN ISO 17895)
Obsah VOC (podle směrnice 2004/42/ES)	viz bezpečnostní list (část 15)
Změkčovaadlo	nehodnoceno
Volný formaldehyd	nehodnoceno
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)	v závislosti na surovině obsahuje
Těžké kovy	nehodnoceno
Dodržování omezení emisí z průmyslu oxidu titaničitého (podle směrnice 2010/75/EU, resp. 25. nařízení pro provádění spolkového zákona o ochraně před imisemi)	ano
SVHC podle nařízení o chemických látkách REACH (ES/1907/2006), příloha XIV	neobsaženo

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoPur WV 100 transparentní

Emise, bilance CO2

Hodnota CO2 (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)

6,82 kg CO2e / kg

Hodnota CO2 (životní cyklus A1-D)

8,21 kg CO2e / kg

Slabě těkavé organické sloučeniny SVOC

viz environmentální deklarace výrobku (EPD)

Likvidace, opětovné použití, recyklace

Likvidace zbytků

Viz bezpečnostní list (viz část 13)

Likvidace bouraného materiálu

Ize dále zpracovávat,
viz EPD – kapitola 2.14 a 2.15

Obal, kbelík, fólie

Zpětný odběr použitých balení a jejich řádná recyklace jsou v souladu se zákonnými ustanoveními organizovány a certifikovány místní firmou pro likvidaci odpadů.

Firemní odpovědnost firmy Sto

Motto firmy, vedení firmy

Ambicí společnosti Sto je být technologickým lídrem v oblasti příjemného a ekologického ztvárnění obytných staveb. Po celém světě. Další informace na adrese: www.sto.com

UN Global Compact – členství

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: www.unglobalcompact.org

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.

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoPur WV 100 transparentní

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.

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de