

Dokument o trvalé udržitelnosti

StoFix Quader ND Midi



Montážní čtvercový prvek z tvrzeného pěnového polystyrenu

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. 40: Pěnové plastické izolační materiály pro budovy a domovní techniku: splňuje jakostní stupeň 4 – žádné používání halogenovaných rozpínacích přísad (podle REACH)

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

Č. 40: Pěnové plastické izolační materiály pro budovy a domovní techniku: splňuje jakostní stupeň 4 – žádné používání halogenovaných rozpínacích přísad (podle REACH)

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

nestanoveno

Specifická životnost výrobku (ECO1.1)

40 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)

recyklace jednotlivých látek je technicky možná

Údaje pro certifikace budov podle LEED

Obsah VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

neobsaženo
splňuje podle LEED4

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

nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí

Emise formaldehydu

nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí

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

0 %

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoFix Quader ND Midi

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)	nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí
Obsah VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)	neobsaženo
Emise VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)	nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí
Emise SVOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)	nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí
Látky CMR (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)	nerelevantní, protože se jedná produkt pro venkovní prostředí
Ekologické značky a ekologická označení	
Certifikáty, ekologické značky, ekologické štítky	žádné
Environmentální deklarace výrobku (EPD)	žádné
GISCODE (podle GISBAU)	
Bezpečnostní list (SDB)	nedostupné
Technický list (TM)	dostupné
Látky obsažené ve výrobku	
Složení	nestanoveno

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoFix Quader ND Midi

Organický podíl (podle natureplus, baubook)	< 5 %
Nebezpečné obsažené látky (podle nařízení EU)	neobsaženo
Látky SMR (VOC)	nelze stanovit (mez stanovení: 1 mg/kg) (podle DIN EN ISO 17895)
Obsah VOC (podle směrnice 2004/42/ES)	nepodléhá směrnici
Změkčovaadlo	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)	neobsaženo
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)	nelze aplikovat, protože ve výrobku není obsažen oxid titaničitý
SVHC podle nařízení o chemických látkách REACH (ES/1907/2006), příloha XIV	neobsaženo
Emise, bilance CO2	
Hodnota CO2 (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)	nezjištěno
Hodnota CO2 (životní cyklus A1-D)	nezjištěno
Slabě těkavé organické sloučeniny SVOC	nehodnoceno
Likvidace, opětovné použití, recyklace	

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoFix Quader ND Midi

Likvidace zbytků

roztříděný, čistý materiál se může předat k recyklaci

Likvidace bouraného materiálu

Ize dále zpracovávat nebo odevzdat k recyklaci stavebních hmot

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, pracovních 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

StoFix Quader ND Midi



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