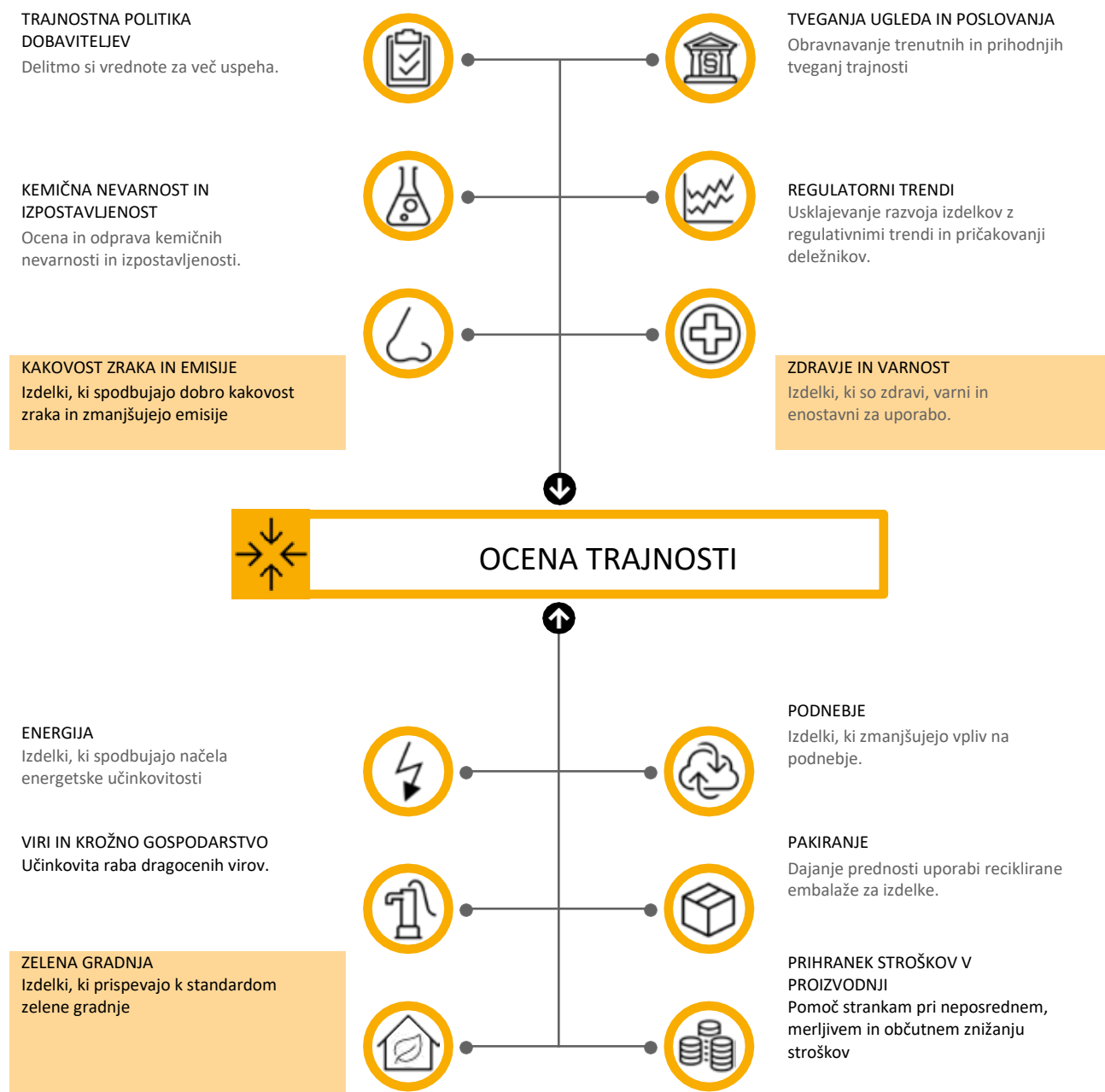


Sikadur® 31+

Sika uporablja Portfelj za trajnostno upravljanje (Sustainability Portfolio Management-SPM), ki služi kot mehanizem za ocenjevanje in razvrščanje izdelkov v opredeljene segmente glede na uspešnost in trajnost. Sikina metodologija SPM temelji na metodologiji WBCSD, ki se uporablja v kemični industriji kot Portfejl za ocenjevanje trajnosti (PSA). Metodologija vključuje korake vrednotenja trajnosti, ki vključujejo podrobno oceno izdelka glede na vrsto kriterijev, zajetih v 12 najbolj pomembnih kategorijah trajnosti za Siko.

Ustrezne kategorije trajnosti za ta izdelek so poudarjene v spodnji infografiki.



Sikadur® 31+

VEČ ZMOGLJIVOSTI — VEČ TRAJNOSTI

VEČ ZMOGLJIVOSTI - VEČ TRAJNOSTI predstavlja Sikine inovativne izdelke z edinstveno kombinacijo višje učinkovitosti in dokazanih prednosti trajnosti. Sikadur®- 31+ je izdelek, ki združuje vrhunsko zmogljivost s pomembnim prispevkom k trajnosti in ekologiji zaradi izboljšane tehnologije in z možnostjo široke uporabe.

LASTNOSTI IZDELKA IN PREDNOSTI

Sikadur®-31+ je dvokomponentno strukturalno lepilo na osnovi epoksidnih smol, je odporen na vlago, tiksotropen in zlepi večino konstrukcijskih materialov. Sikadur®-31+ ima številne prednosti:

- Zelo nizke emisije HOS in je skoraj brez vonja
- Ni označeno kot nevarno blago, primerno za profesionalce in domače mojstre
- Ustreza zahtevam standarda LEED v4

KAKOVOST ZRAKA IN EMISIJE: ZELO NIZKA VSEBNOST HOS IN NIZKEGA VONJA

Sikadur®-31+ je bil neodvisno preizkušen in se ponaša z zmanjšanimi vsebnostmi HOS v skladu z metodo testiranja "GEV". Izdelek je bil razvrščen v razred EC1PLUS in prejel licenco za uporabo blagovne znamke GEV. Poleg tega ima Sikadur®-31+ dokazano manj vonja v primerjavi z običajnimi dvokomponentnimi epoksi strukturalnimi lepili, na podlagi ustreznih znanstvenih laboratorijskih testiranj.

- S testno metodo GEV se določitev VOC produktov izvede v preskusni komori, ki ji sledijo postopki Tenax/termična desorpcija z naknadno analizo GC/MS.
- Laboratorijsko testiranje vonjav vključuje polnjenje vrečk z znano prostornino z zrakom in vbrizgavanje določene prostornine vzorca za testiranje. Skupina ljudi je nato izpostavljena določeni količini zraka, ki jo ocenijo na podlagi moči in hedoničnega tona.

ZDRAVJE IN VARNOST: NI REGULIRANO KOT NEVARNO BLAGO, PRIMERNO TUDI ZA DIY

Zaradi svoje izboljšane sestave, ki ima zmanjšane vplive na okolje, zdravje in varnost, Sikadur®-31+ ni označen kot nevarno blago. Sikadur®-31+ je tako primeren izdelek za domače mojstre (DIY), kot tudi za profesionalno uporabo.

Za dodatne informacije glejte varnostne liste izdelkov.

ZELENA GRADNJA: SKLADNOST Z LEED V4 STANDARDOM

Sikadur®-31+ je del portfelja izdelkov Sika LEED in izpolnjuje tri kreditne zahteve standarda LEED v4. Več podrobnosti o izpolnitvi posameznega kredita je navedenih v Sika LEED potrdilu.

- LEED v4 MRc 2 (Možnost 1): Razkritje in optimizacija gradbenih izdelkov – okoljske izjave o izdelkih
→ prispevek k doseganju 1 polne točke iz te kreditne točke.
- LEED v4 MRc 4 (možnost 2): Razkritje in optimizacija gradbenega izdelka – Sestavine materiala
→ prispevek k doseganju 1 polne točke iz te kreditne točke.
- LEED v4 EQc 2: Materiali z nizkimi emisijami
→ prispevek k doseganju 1 polne točke iz te kreditne točke.

Tukaj vsebovane informacije in kakršni koli drugi nasveti so podani v dobri veri in temeljijo na trenutnem Sikinem znanju in izkušnjah z izdelki, kadar so pravilno shranjeni, se z njimi ravna in se uporabljajo v normalnih pogojih v skladu s priporočili Sika. Podatki se nanašajo le na aplikacije in izdelke, ki so izrecno navedeni v tem dokumentu, in temeljijo na laboratorijskih testih, ki ne nadomeščajo praktičnih testov.

V primeru sprememb parametrov nanosa, kot so spremembe substratov itd., ali v primeru drugačnega nanosa, se pred uporabo izdelkov Sika posvetujte s tehnično službo družbe Sika. Tukaj vsebovani podatki ne odvezujejo uporabnika izdelkov, da jih preizkusi za predvideno uporabo in namen. Vsa naročila sprejemamo v skladu z našimi veljavnimi pogoji prodaje in dostave. Uporabniki se morajo vedno sklicevati na najnovejšo izdajo lokalnega varnostnega lista za zadevni izdelek, katerega kopije bodo na voljo na zahtevo.