

Bioscud Traffic

Pohodna in proti obrabi zelo odporna protidrсна preplastitev za površine, neprepustno obdelane s hidroizolacijo iz linije Bioscud, odporna proti UV-žarkom, vremenskim vplivom in stoječi vodi, idealna za GreenBuilding, okolju prijazno gradnjo. Enokomponentna, varuje okolje in zdravje uporabnikov.

Bioscud Traffic omogoča protidršno zaščito pohodnih hidroizoliranih površin in zagotavlja obstojnost ter maksimalno odpornost proti vremenskim vplivom.



GREENBUILDING RATING

Bioscud Traffic

- Kategorija: Organski minerali
- Obnova in ojačitev betona in zidav



SISTEM MERITEV JE POTRDIL ZAVOD ZA CERTIFICIRANJE SGS

EKO ZAZNAMKI

- Na vodni osnovi, brez tveganja zaradi nevarnih in škodljivih tvorov za okolje tako pri prevozu kot pri skladiščenju
- Zagotavlja varnejše delo na gradbišču

LASTNOSTI IZDELKA

- Pohodna, protidrčna, omogoča stalno pohodnost na površinah, neprepustno obdelanih s hidroizolacijami iz linije Bioscud
- Proti obrabi zelo odporna vodna emulzija
- Po preveliki obrabi obnovljiva s preprostimi vzdrževanjem
- Pripravljena za uporabo, na vodni osnovi
- Odporna proti stoječi vodi, UV-žarkom in vremenskim vplivom



PODROČJA UPORABE

Namembnost

- Pohodna protidrčna preplastitev za površine, neprepustno obdelane s hidroizolacijo iz linije Bioscud.

Podlage:

- Hidroizolacija Bioscud in Bioscud Fiber
- Hidroizolacija Bioscud BT, samo če je armirana z geotkanino Bioscud TNT

Neprimerna uporaba

- v neugodnih vremenskih razmerah za sušenje ali ob neprestanem dežju
- ob močni pripeki ali ko so površine vroče
- Na površinah, kamor se bo lepila težka obloga
- kjer se zahteva visoka odpornost proti kislinam ali bazam
- Na podlagah, ki niso obdelane z neprepustnim proti dežjem odpornim premazom iz linije Bioscud

NAVODILA ZA UPORABO

Zahteve podlag

Trdne (odstranite ne povsem sprijete dele ali elemente, preverite prijemnost z že razmazanim neprepustnim premazom).

Odporne, suhe in brez površinskega kondenza.

Čiste: površine brez ostankov prejšnjih obdelav ali prahu.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlag

Pozorno preberite navodila v tehničnem listu za neprepustni izdelek, na katerega boste premaz nanašali.

Priprava

Izdelek je pripravljen za uporabo; poenotite konsistenco zmesi z uporabo mešalnika in spiralnega mešala in mešajte od spodaj proti vrhu pri nizkih obratih ($\approx 400/\text{min.}$). Izdelek ne sme zmrzniti in ga je tudi na gradbišču treba hraniti stran od neposrednega sonca in virov toplote.

Nanos

Pozorno preberite navodila v tehničnem listu za neprepustni izdelek, na katerega boste premaz nanašali.

Bioscud Traffic nanesite s kratkodlakim valjčkom in pazite, da boste prekrili vse pogosto ali stalno pohodne površine.

Skupno nanesite vsaj $0,5 \text{ kg/m}^2$ izdelka. V rednih časovnih presledkih preverjajte homogenost izdelka v vedru in po potrebi konsistenco zmesi poenotite z mešalnikom.

Izdelek strjuje z izhlapevanjem vode, ki je v emulziji; čas sušenja je odvisen od temperature in zračne vlage, se pravi od razmer, ki so prisotne v okolju po nanosu izdelka. Pri ne povsem suhem izdelku obstaja tveganje, da se bo zaradi slabih vremenskih razmer ali kondenza izpral in nepopravljivo poškodoval. Izdelek je odporen proti stoječi vodi šele takrat, ko se povsem posuši. Prisotnost morebitnih mehurčkov po tem, ko se izdelek že posuši, pomeni, da je vlaga v podlagi previsoka; odstranite mehurčke, počakajte, da se podlaga posuši in izdelek nanesite znova.

Lepljivost površin po nanosu premaza je značilnost izdelka in ne ogroža končnih zmogljivosti; po določenem času izgine.

Čiščenje

Svež izdelek se odstranjuje z vodo; če želite čopiče in valjčke ponovno uporabiti, jih namočite v vodo, preden se izdelek strdi. Ostanke strjenega izdelka čistimo z nitro redčilom.

DRUGA POJASNILA

Ob visoki vlagi in/ali nizki temperaturi se čas sušenja podaljša, zato je površina kasneje pohodna, občutno pa se poveča tudi tveganje izpiranja zaradi morebitnih padavin ali optimalnih končnih lastnosti zaradi prisotnosti kondenza.

Izredno vzdrževanje: estetsko in uporabno brezivno površino po obrabi obnovimo s temeljitim čiščenjem površine in ponovnim nanosom izdelka po predpisanem postopku.

POGODBENA KLAVZULA

Zaključna obdelava hidroizolacije – Dobava in certificirana vgradnja protidrnsne pohodne in proti obrabi zelo odporne preplastitve za površine, neprepustno obdelane s proti dežju odporno hidroizolacijo iz linije Bioscud, ki je odporna proti UV-žarkom, vremenskim vplivom in stoječi vodi, enokomponentna, kot je na primer Bioscud Traffic podjetja Kerakoll SpA.

TEHNIČNI PODATKI V SKLADU S KERAKOLLOVIM STANDARDOM KAKOVOSTI

Videz	barvna pasta	
Barve *	siva (RAL 7038)	
Specifična teža	$\approx 1,35 \text{ kg/dm}^3$	
Kemična sestava	vodna emulzija kopolimerov	
Mineralni izvor inertnega materiala	karbonatni kristal	
Suha snov	$\geq 69\%$	
Shranjevanje	≈ 18 mesecev v izvorni embalaži	
Opozorila	Ne sme zmrzniti, izogibajte se neposrednemu soncu in hranite stran od virov toplote	
Pakiranje	vedra 20/5 kg	
Dinamična viskoznost	$\approx 8800 \text{ mPas}$	metoda Brookfield
Omejitve nanosa:		
- temperatura	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
- vlaga	$\leq 80\%$	
Najmanjša zahtevana debelina	$\geq 0,25 \text{ mm}$ suhega izdelka ustreza $\approx 0,5 \text{ kg/m}^2$ sveže nanosenega izdelka	
Polna obremenitev	$\approx 24 \text{ ur} / \approx 7 \text{ dni}$ (stoječa voda)	
Izdatnost	$\approx 0,5 \text{ kg/m}^2$	

Vrednosti pri temperaturi $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, rel. zrač. vlagi 50% in brez prežatevanja.

* barve po RAL lestvici so indikativne.

ZMOGLJIVOST

VISOKA TEHNOLOGIJA

Sprijemnost na Bioscud	≥ 1,86 MPa	EN 1542
Raztezek:		
- pri F max	≥ 112%	ISO 527-1
- pri prelomu (+23 °C)	≥ 159%	ISO 527-1
Odpornost proti statični obremenitvi (točkovno):		
- na prožni podlagi (EPS):	≥ 15 kg	EN 12730
- na togi podlagi (beton):	≥ 5 kg	EN 12730
Upogljivost pri nizkih temperaturah	-10 °C	UNI 1109
Protidrnsne lastnosti na nagnjeni plošči:		
- povprečni drsni kot	27,7°	DIN 51130 2014
- razvrstitev	R12	BGR 181-10/2003
Obrabna trdnost	izguba < 3000 mg (brus H22 – 1000 ciklov – 1000 g)	EN ISO 5470-1
Delovna temperatura	od -10 °C do +90 °C	

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminjajo.

OPOZORILA

- Izdelek za profesionalno uporabo

- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise
- Zaščitite pred dežjem in kondenzom za 24 ur
- Izdelek je odporen proti stoječi vodi šele takrat, ko se po nanosu povsem posuši
- Izdelku ne dodajate veziv ali drugih materialov
- Ne nanašajte na umazane, netrdne, vroče podlage ali ob močni pripeki in neprestanem dežju
- Po potrebi zahtevajte varnostni list
- Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollom Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating® 2013. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene junija 2020 (poročilo GBR z dne 06.20); poudarjamo, da jih bo KERAKOLL Spa sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com