

H550

SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE UNIVERZALNO HIBRIDNO BRTVILO I LJEPILO VISOKE KVALITETE

TEHNIČKI LIST

PREDNOSTI

- Univerzalno prijanjanje i brtvljenje za upotrebu na zatvorenim i otvorenim prostorima
- Trajno elastično
- Bez izocijanata i otapala
- Savršeno prijanja bez temeljnog premaza na većinu površina, čak i na vlažne
- Visoka mehanička otpornost, završna snaga i modul elastičnosti

OPIS PROIZVODA

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE iznimno je kvalitetno, profesionalno, višefunkcionalno hibridno brtvilo i ljepilo s visokom snagom. **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** ispunjava BREEAM specifikacije navedene u poglavlju „Zdravlje i dobrobit“ standarda Hea 02 Indoor Air Quality, u vezi razina emisije hlapivih organskih spojeva (za proizvode).

PRIMJENE

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE univerzalno je brtvilo za trajne spojeve s elastičnim brtvljenjem, spojeve na pješačkim pločnicima, te u građevini i industriji. Istovremeno, sredstvo **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** može se upotrijebiti kao univerzalno građevinsko ljepilo za prijanjanje mnogih građevinskih materijala kao što su: kamen, beton, staklo, gips, PU, PVC, tvrde plastike, emajl, keramika, bakar, olovo, cink, aluminij, metali, slitine, nehrđajući čelik, HPL i ploče od cementnih vlakana (*) te drvo.

* za prijanjanje ploča Bostik u ponudi ima **H970 PANELTACK MM**, **H975 PANELTACK HM** i **S970 ROCKPANEL S**.



TEHNIČKI PODACI

100 % fleksibilno	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Brzina primjene	pri Ø 2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Temperatura primjene		+5 °C do +40°C
Baza		Hibridna
Vrijeme stvrdnjavanja	pri +23 °C/50 % relativne vlažnosti	2-3 mm/24 sata
Gustoća	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Produženje pri lomu	DIN 53505 / ISO 868	350 %
Tok	ISO 7390	< 2 mm
Kretanje spojeva		25 %
Tvrdoća po Shoreu A	DIN 53505 / ISO 868	52
Formacija pokrova	DBTM 10,00	10 minuta pri +23 °C/50 % relativne vlažnosti
Otpornost na temperaturu		-40°C do +120°C
Vlačna čvrstoća	DIN 53504 S2	2,00 N/mm ²

Ove vrijednosti tipična su svojstva i mogu varirati +/-3 %

UPUTE ZA UPORABU

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE kao brtvilo: Spoj ispravnih dimenzija može apsorbirati kretanje između građevinskih materijala. Dubina spoja uvijek mora biti u ispravnom odnosu prema širini spoja. Općenito pravilo je da omjer dubine spoja i širine spoja uz širinu od 10 mm bude 1:1, uz minimalnu širinu i dubinu od 5 mm. Za spojeve šire od 10 mm dubina je širina podijeljena sa 3 plus 6 mm.

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE kao ljepilo: Ljepilo primjenjujte u ventilacijskom uzorku okomitim linijama s 10 do 20 cm udaljenosti između linija. Ljepilo nemojte primjenjivati u točkama! Preporučuje se uporaba dvostrane trake od 3 mm za potporu lijepljenja tijekom prvih 24 sata i kako biste se uvjerali da je debljina ljepila ispravna.

OGRANIČENJA

- Nije prikladno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neopren i bitumenske podloge
- Nije prikladno za prirodni kamen i zrcala
- Nije prikladno u kombinaciji s kloridima (bazeni)

PRIPREMA POVRŠINE I ZAVRŠNA OBRADA

Temperatura primjene od +5 °C do +40 °C (vrijedi za okruženje i podloge). Sve podloge moraju biti čvrste, čiste i površina mora biti bez masti i prašine. Podloge očistite sredstvom za čišćenje. **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** savršeno prijanja bez uporabe temeljnog premaza na većini neporoznih podloge. Porozne podloge treba prethodno obraditi temeljnim premazom **Bostik T300 UNIVERSAL PRIMER**. Uvijek provjerite prijanjanje prije primjene. Aditivom **Bostik T500 FINISHING SOAP** izgladite spoj.

PREBOJAVANJE

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE može se obojati bojama na vodenoj bazi i većinom boja s 2 komponente. Sintetičke boje mogu se sporije sušiti. Preporučujemo testiranje kompatibilnosti bojom prije primjene. Ako se **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** prebojava (nije potrebno), preporučujemo da brusnim papirom lagano izbrusite brtvilo i spojne površine prije uporabe. Za najbolje rezultate preporučujemo bojenje u roku od nekoliko dana od primjene.

ČIŠĆENJE

Alate treba očistiti vodom nakon uporabe. Ruke treba oprati maramicama **Bostik T150 CLEANING WIPES** i/ili vodom i sapunom. Stvrdnuti materijal može se samo mehanički ukloniti.

Sve informacije iz ovog dokumenta i u svim ostalim našim izdanjima (uključujući elektroničke) temelje se na našim trenutnim znanjima i iskustvima i isključivo su (intelektualno) vlasništvo društva Bostik. Nijedan dio ovog dokumenta ne smije se kopirati, pokazivati trećim stranama, reproducirati, prenositi javnosti ni koristiti na bilo koji način bez pisanog pristanka društva Bostik. Tehničke informacije iz ovog dokumenta služe za indicaciju i ne radi se o iscrpnom popisu. Društvo Bostik nije odgovorno za bilo kakvu štetu, izravnu ili neizravnu, nastalu zbog (uredničkih) pogrešaka, nepotpunosti i/ili netočnosti ovog dokumenta. To uključuje bez ograničenja nepotpunost i/ili netočnost zbog tehnoloških promjena ili nekog istraživanja provedenog između datuma objavljivanja ovog dokumenta i datuma nabave proizvoda. Društvo Bostik zadržava pravo na izmjene teksta ovog dokumenta. Društvo Bostik ne može se smatrati odgovornim za bilo kakvu štetu, izravnu ili neizravnu, nastalu zbog uporabe proizvoda opisanih u ovom dokumentu. Korisnik mora pročitati i razumjeti informacije iz ovog dokumenta i ostalih dokumenata povezanih s proizvodima prije uporabe proizvoda. Korisnik je odgovoran za izvođenje svih potrebnih testiranja kako bi se pobrinuo da je proizvod prikladan za namjenu. Nemamo utjecaja na način primjene proizvoda i/ili na okolnosti povezane s događajima nastalim tijekom pohrane i prijevoza i zato ne prihvaćamo odgovornost za bilo kakvu štetu. Sve dostave izvode se isključivo u skladu s našim općim uvjetima i odredbama koji su podneseni Nizozemskoj trgovačkoj komori.

Bostik Benelux BV

Denariusstraat 11 • NL-4903 RC Oosterhout
Tel.: +31 (0)162 491 000
www.bostik.com

BOJA(E)

- Bijela
- Siva
- Crna

PAKIRANJE

- 290 ml patrone, 12 po kutiji

Za specifikacije proizvoda pogledajte internetsku stranicu pojedinstima proizvoda

VIJEK TRAJANJA

U neotvorenom originalnom pakiranju na temperaturi između +5 °C i +25 °C i kada se čuva na suhom mjestu vijek trajanja je do 18 mjeseci od datuma proizvodnje.

ZDRAVLJE I SIGURNOST

Sigurnosno-tehnički list proizvoda morate pročitati i razumjeti prije uporabe. Ti su dokumenti dostupni na zahtjev i preko internetskih stranica.

CERTIFIKACIJE

- Ecodecode EC1 Plus
- M1
- ISEGA
- LEED
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-3: S XS3
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- A+ francuska VOC uredba

BREEAM

BREEAM je vodeća svjetska metoda procjene održivosti za sveobuhvatno planiranje projekata, infrastrukture i građevina. Prepoznaje i odražava vrijednost materijala s boljom izvedbom u životnom ciklusu građevinskog okruženja, od novih konstrukcija do uporabe i obnove. Bostik podržava BREEAM međunarodnu shemu u pružanju neovisnih certifikata treće strane, koju imamo za ovaj proizvod **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE**. Zbog klasifikacija EC1 Plus društvo Bostik može pružiti dokaze u skladu sa standardom Hea 02 Indoor Air Quality koji se tiču razina emisije hlapivih organskih spojeva.

BOSTIK PAMETNA PODRŠKA

Pametna digitalna
pomoć
Bostik.com/

Pametna pomoć
+31 (0)162 491 000

