

# H550

## SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE KVALITEETNE JA UNIVERSAALNE HERMEETIK JA LIIM.

### TEHNILISTE ANDMETE LEHT

#### EELISED

- Universaalne liitmis- ja tihendusermeetik sise- ja välisingimustes kasutamiseks
- Püsivalt elastne
- Ei sisalda isotsüaniide ja lahusteid
- Nakkub ideaalselt ka krunti kasutamata, ka niiskete pindadega.
- Kõrge mehaaniline taluvus, lõpptugevus ja E-moodul.

#### TOOTEKIRJELDUS

**Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** on kvaliteetne kõik ühes hübriidhermeetik ja suure tugevusklassiga liim. **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** vastab peatükis „Tervis ja ohutus“, „Hea O2 siseruumide õhukvaliteet“ esitatud BREEAM spetsifikatsioonidele seoses lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) emissioonitasemetega asjus.

#### KASUTAMINE

**Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** on universaalne hermeetik, mis tagab kestvad elastsed liitekohad nii hoonete kui tööstuste käiguteedel. Toodet **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-**saab kasutada ka universaalse ehitusliimina paljude ehitusmaterjalide ühendamiseks, nt kivi, betoon, klaas, kipsplaadid, PU, PVC, kõvad plastikud, email, keraamika, vask, tins, tsink, alumiinium, metallisegus, roostevaba teras, HPL ja tsementkiudpaneelid (\*) ja puit.

\* Liitmiseks pakub Bostik tooteid **H970 PANELTACK MM**, **H975 PANELTACK HM** ja **S970 ROCKPANEL S**.



#### TEHNILISED ANDMED

100 % elastne	DIN 53504 S2	1,15 N/mm <sup>2</sup>
Kasutamiskiirus	@ Ø 2,5 mm/6,3 baari	100-300 g/min
Kasutamistemperatuur		+5 °C kuni +40°C
Alus		Hübriid
Kuivamisaeg	@ +23 °C/50% RH	2 - 3 mm/24 tundi
Tihedus	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Venitamise murdepunkt	DIN 53505/ ISO 868	350%
Voolavus	ISO 7390	< 2 mm
Liitekohta liikuvus		25%
A kõvadus	DIN 53505 / ISO 868	52
Naha moodustumine	DBTM 10,00	10 minutiga @ +23 °C/50% RH
Temperatuuritaluvus		-40°C kuni +120°C
Tõmbejõud	DIN 53504 S2	2,00 N/mm <sup>2</sup>

*Need väärtused on tüüpilised ja võivad kõikuda +/-3% ulatuses*

#### KASUTUSMEETOD

**Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** hermeetikuna:

Õigete mõõtudega liitekoht aitab ehitusmaterjalide liikumist summutada. Liitekohta sügavus peab liitekohta laiuselga õiges suhtes olema. Pöidlareegel on, et liitekohta sügavus on 10 mm liitekohta laiuselga seoses 1:1, kus minimaalne sügavus ja laius on 5 mm. Laiemate kui 10 mm sügavusega liitekohtade puhul jagage laius kolmeks ja liitke 6 mm.

**Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** liimina: Kandke liimina vertikaalsete triipudena, jättes triipude vahele 10 -20 cm vaba ruumi. Ärge kandke tilkadena! Liimimise toetamiseks soovitage esimese 24 tunni jooksu kasutada 3mm kahepoolset teipi, veenduge, et liimikihi paksus on õige.

#### PIIRANGUD

- Ei sobi PE, PP, PC, PMMA, PTFE pehmete plastikute, neopreeni ja bituumenalusmaterjalidega kasutamiseks
- Ei sobi loodusliku kivi ja peegliatega kasutamiseks
- Ei sobi koos kloriididega (basseinid) kasutamiseks

#### PINNA ETTEVALMISTUS JA VIIMISTLUS

Kasutamistemperatuur + 5°C kuni + 40°C (kehtib keskkonnale ja alusmaterjalile). Alusmaterjalid peavad olema puhtad ning rasva- ja tolmuvabad. Puhastage alusmaterjalid. **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** liimib krundi kasutamata suurema osa mittepoorseid alusmaterjale. Pooseid alusmaterjale tuleb eeltöödelda krundiga B1. Kontrollige nakkuvust enne toote pealekandmist. Liitekohta viimistlemiseks kasutage silumisivahendit.

#### ÜLEVÄRVITAV

**Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** on värvitav veepõhiste ja kahekomponendiliste värvidega. Sünteetilised värvid kuivavad aeglasemalt. Enne kasutamist soovitage värviga sobivust katsetada. Kui **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE** värvitakse üle (pole vajalik), soovitage liitekohti esmalt Scotch-Brite liivapaberiga lihvida. Parima tulemuse saavutamiseks värvige paar päeva pärast pealekandmist.

#### PUHASTAMINE

Pärast kasutamist peske töövahendid veega puhtaks. Käsi saate puhastada Bostik lappide ja/või vee ja seebiga. Kuivanud materjali saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

Kõik muu selles dokumendis ja meie muudes väljaannetes (sh elektroonilistes) sisalduvad andmed põhinevad meie ajakohastel teadmistel ja kogemustel ning on Bostik omand (intellektuaalne). Selle dokumendi ühtki osa ei tohi kopeerida, näidata kolmandatele isikutele, taastoota ega avaldada või muul moel ettevõtte Bostik kirjaliku nõusolekuta kasutada. Dokumendid esitatud tehniline teave on näitlik ja pole ammendav. Bostik ei vastuta otseste või kaudsete kahjude eest, mis on tingitud selle dokumendi toimetamisvigadest, ebatäielikkusest ja/või ebakorrektsusest. Selle hulgas, aga mitte ainult tehnoloogilistest muudatustest või dokumendi avaldamise ja toote hankimise vahele jäänud perioodil tehtud uuringutest tingitud ebatäielikkusest ja/või ebakorrektsusest. Bostik jätab endale õiguse selle dokumendi sõnastust muuta. Bostik ei vastuta otseste või kaudsete kahjude eest, mis on tingitud selles dokumendis kirjeldatud toote kasutamisest. Kasutaja peab enne toote kasutamist lugema ja mõistma selles dokumendis ja muudes tootega seotud dokumentides esitatud teavet. Toote sobivuse üle otsustamine jääb kasutaja vastutusele. Meie ei saa mõjutada seda, kuidas ja millistel tingimustel toodet kasutatakse ega selle ladustus- või transporttingimusi ning seega ei ole me tekkida võivate kahjude ees vastutatavad. Kõik tärned sooritatakse vastavuses meie üldiste tingimustega, mis on esitatud Hollandi Kaubandus- ja Tööstuskotta.

#### Bostik

De Voerman 8 • NL-5215 MH 's-Hertogenbosch  
Tel.: +31 (0) 73 6244 244  
www.bostik.com

#### VÄRV(ID)

- Valge
- Hall
- Must

#### PAKEND

- 290 ml kassetid, 12 tk karbis

*Toote tehnilised andmed leiata toote siduslehel*

#### KÕLBLIKKUSAEG

Avamata pakend temperatuuril + 5°C kuni + 25°C säilib kuivas kohas tootmiskuupäevast alates 18 kuud.

#### TERVIS JA OHUTUS

Enne kasutamist tutvuge toote ohutusandmete lehega. See on saadaval tellimisel ja veebis.

#### SERTIFIKAADID

- Emicode 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+ Prantsusmaa VOC regulatsioon

#### BREEAM

BREEAM on maailma juhtiv jätkusuutlikkuse hindamise meetod projektide, taristute ja hoonete projekteerimiseks. See tuvastab ja kajastab parema kvaliteediga varasid terve hoonet keskkonna elutsükli jaoks alates ehitamisest kasutamise ja taastamiseni.

Bostik toetab BREEAM rahvusvahelist skeemi pakkuda sõltumatuid kolmandate osapoolte sertifikaate, nagu teeme seda tootega **Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE**. Tänu EC1 Plusile pakub Bostik vajalikke tõendeid vastavalt „Hea O2 siseruumide õhukvaliteedi“ asjus lenduvate orgaaniliste koostisainete (VOC) emissioonide kohta.

#### BOSTIK NUTITUGI

Digitaalne nutiabi  
[Bostik.com/](http://Bostik.com/)

Digitaalne abi  
+31 (0)162 491 000

