



BLOCK B525 TERRA 2K

Hidroizolatie bituminoasa bicomponenta – in strat gros

AVANTAJE INTELIGENTE

- Intarire rapida
- Umple fisurile
- Fara solventi

DESCRIERE

BLOCK B525 TERRA 2K este o emulsie de bitum modificat cu polimeri, bicomponenta, cu proprietati de umplere a fisurilor / crapaturilor, pentru hidroizolarea durabila a elementelor de constructie in contact cu solul, de exemplu: pivnite, fundatii, placi de pardoseala, racorduri, pasaje de conducte etc.

Produsul indeplineste cerintele DIN 18195-4 pana la 6.

BLOCK B525 TERRA 2K este adecvat pentru zidarie veche si noua.

BLOCK B525 TERRA 2K trebuie utilizat in cazuri de umiditate din sol, apa nestatatoare si stagnanta (DIN 18195, partea 4-6).

Produsul poate fi utilizat si ca adeziv pentru membrane de drenaj si placi izolatoare, dar nu este adecvat pentru hidroizolarea acoperisurilor tip terasa sau pentru rezervoare.

Dupa intarirea completa, **BLOCK B525 TERRA 2K** este o hidroizolatie flexibila, care umple fisurile, rezistenta la tensiunile (agresive) prezente la nivelul solului.

Reactia celor doua componente asigura un material cu uscare rapida si o rezistenta imediata la apa.

DOMENII DE APLICARE

BLOCK B525 TERRA 2K este indicat pentru toate suporturile obisnuite, cum ar fi: beton, beton poros, mortar, gresie calcaroasa, piatra, blocuri usoare si blocuri de beton cu goluri, var si ciment de var, etc.



CARACTERISTICI TEHNICE

Culoare	Maro inchis
Compozitie	Emulsie bituminoasa
Timp de uscare	24-48 de ore
Temperatura aplicare	de Intre +5°C si +30°C, niciodata in conditii de inghet
Curatare	Uneltele pot fi curatate cu solvent (white-spirit)
Consum	Aproximativ 3,7 - 4,7 l/m ² pentru 2 straturi. Aproximativ 1 - 2 l/m ² pentru umplerea crapaturilor si pentru lipirea placilor izolatoare si de drenaj (numai pe hidroizolatia intarita)
Termen de valabilitate	24 de luni

MOD DE UTILIZARE

Inainte de aplicare, cele doua componente ale **BLOCK B525 TERRA 2K** trebuie amestecate (mixate).

- Mai intai, agitati scurt sau amestecati componenta lichida folosind un mixer lent.
- Apoi adaugati componenta sub forma de pulbere si amestecati cele doua componente pana cand obtineti o pasta omogena. Asigurati un timp de amestecare de 2 - 3 minute, in functie de mixer.

La aproximativ 20°C, timpul de aplicare a **BLOCK B525 TERRA 2K** este de circa 2 - 4 ore. Temperaturile scăzute cresc timpul de aplicare, iar cele ridicate îl reduc.

Dupa amestecare, **BLOCK B525 TERRA 2K** poate fi aplicat direct din ambalaj pe suportul amorsat în prealabil, folosind o mistrie (gletiera) dintată și o mistrie (gletiera) de finisare.

Pentru o mai bună netezire, se recomandă umezirea instrumentelor de lucru cu apă.

În conformitate cu DIN 18195, realizați cel puțin 2 straturi și, în cazul infiltrațiilor stagnante, după primul strat trebuie să aplicați (înglobați) un strat de armare **BLOCK T506 TERRA FABRIC**.

Acoperiți rosturile de dilatare ale construcției cu ajutorul unei benzi de acoperire a rosturilor sub formă de buclă și integrați-le (înglobați-le) în sistemul de hidroizolare.

Instalați sisteme de hidroizolare verticală peste suprafețele laterale ale fundației peste marginea inferioară (100 mm) și cu aproximativ 300 mm mai sus de marginea superioară a terenului (protecție împotriva stropirii cu apă).

La zidăria de clincher (clinker), aplicați sistemul de etansare pe suport, pentru a preveni infiltrarea apei.

Înainte de acoperire, este necesar să protejați hidroizolarea împotriva efectelor mecanice prin intermediul unor straturi de protecție în conformitate cu DIN 18195, de exemplu: plăci.

PREGATIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie neted, solid și în stare bună, respectiv fără praf, gudron, smoală, ulei pentru cofraje, impurități, straturi de acoperire vechi sau straturi care pot afecta aderența.

Pentru a verifica, treceti mâna pe suprafața. Nu ar trebui să existe bucăți desprinse și mâna nu ar trebui să fie prea murdară.

Efectuați un test de zgariere și verificați dacă suportul este în stare bună, fără defecte și fără goluri.

Reparați zonele din perete și rosturile din care s-au desprins bucăți, precum și fisurile, denivelările (golurile) și defectele, cu **RENO X588 FILL 2K ALLROUND**.

Înainte să continuați, zonele reparate trebuie lăsate să se întarească. De asemenea, este posibilă etansarea rosturilor deschise de până la 5 mm prin nivelare (acoperire) cu **BLOCK B525 TERRA 2K**.

Suportul nu trebuie să prezinte margini ascuțite și denivelări.

Eliminați marginile și unghiurile ascuțite.

Suportul poate fi ușor umed. În timpul fazei de construcție, este imperativ să se prevină infiltrarea apei între suport și stratul de hidroizolație, dacă este necesar, aplicați **BLOCK C514 TERRA 1K FLEX** ca strat de hidroizolare intermediar.

Substraturile absorbante trebuie să fie amorsate cu **GRIP B501 BITUMEN**.

BLOCK B525 TERRA 2K trebuie aplicat numai după ce amorsa s-a uscat complet.

DEPOZITARE / TERMEN DE VALABILITATE

În ambalajul original, termenul de valabilitate este de aproximativ 24 de luni. A se păstra la adăpost de îngheț și căldură.

SIGURANȚĂ

Pentru detalii suplimentare, consultați Fișa cu Date de Securitate la <https://bostikdsd.thevercs.com/default.aspx>.

AMBALARE

Cod articol	UC	PCB	GENCOD
		30 kg	12 PC

DISCLAIMER

Bostik furnizează această Fișă Tehnică („TDS”) doar pentru scopuri descriptive și informative. Aceasta nu reprezintă o garanție, un contract sau un substitut pentru consultanța de specialitate sau profesională. Vă rugăm să consultați, de asemenea, Fișa cu Date de Securitate a produsului local pentru considerații privind sănătatea și siguranța. Afirmările, informațiile tehnice, datele și recomandările conținute în prezenta TDS sunt furnizate „CA ATARE” și nu sunt garantate sau asigurate în niciun fel. Acestea reprezintă rezultate tipice pentru produsele respective și se bazează doar pe cercetările Bostik. Deoarece condițiile și metodele de utilizare a produselor sunt în afara controlului nostru, Bostik își declină în mod expres orice responsabilitate și daune de orice fel sau natură care ar putea apărea din orice utilizare a produselor, a rezultatelor acestora sau a folosirii informațiilor conținute în acest document.

Bostik România
Str. Răsăritului nr. 51, Buftea
070000 ILFOV
Tel.: +40 (372) 833 300
E-mail: info@bostik.com
www.bostik.com

Bostik Moldova
Strada Fereideului 12A
Chișinău, Moldova
Tel.: +373 22 429750
E-mail: info@bostik.com
www.bostik.com

Toate indicațiile, recomandările, cifrele și normele de siguranță furnizate se bazează pe cercetări atente, precum și pe experiența noastră actuală și nu implică nicio obligație. Deși documentația a fost întocmită cu cea mai mare atenție, nu ne asumăm nicio răspundere pentru inexactități, greseli, erori de compoziție sau de tipărire. Ne rezervăm dreptul de a modifica produsul respectiv în cazul în care considerăm că este necesar. Deoarece designul, calitatea substratului și condițiile de prelucrare nu pot fi evaluate de noi, nu putem accepta nicio răspundere pentru lucrările efectuate pe baza acestei documentații. Prin urmare, vă recomandăm să efectuați personal teste practice la fața locului. Termenii și Condițiile noastre generale de Vânzare și Livrare se aplică tuturor produselor vândute și livrate de noi.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +40 (372) 833 300





Recomandarile de aplicare sunt definite pentru conditii standard de utilizare. Toate informatiile din acest document se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra, servesc drept indicatii si nu sunt exhaustive.

Respectarea acestora este imperativa, dar nu exclude un test prealabil, mai ales pentru o prima utilizare sau pentru anumite suprafete suport, conditii de aplicare sau de mediu. Consultati Fisele noastre cu Date de Securitate pentru precautiile de utilizare.

DISCLAIMER

Bostik furnizeaza aceasta Fisa Tehnica („TDS”) doar pentru scopuri descriptive si informative. Aceasta nu reprezinta o garantie, un contract sau un substitut pentru consultanta de specialitate sau profesionala. Va rugam sa consultati, de asemenea, Fisa cu Date de Securitate a produsului local pentru consideratii privind sanatatea si siguranta.

Afirmatiile, informatiile tehnice, datele si recomandarile continute in prezenta TDS sunt furnizate „CA ATARE” si nu sunt garantate sau asigurate in niciun fel. Acestea reprezinta rezultate tipice pentru produsele respective si se bazeaza doar pe cercetarile Bostik. Deoarece conditiile si metodele de utilizare a produselor sunt in afara controlului nostru, Bostik isi declina in mod expres orice responsabilitate si daune de orice fel sau natura care ar putea aparea din orice utilizare a produselor, a rezultatelor acestora sau a folosirii informatiilor continute in acest document.

Bostik România
Str. Răsăritului nr. 51, Buftea
070000 ILFOV
Tel.: +40 (372) 833 300
E-mail: info@bostik.com
www.bostik.com

Bostik Moldova
Strada Feredeului 12A
Chişinău, Moldova
Tel.: +373 22 429750
E-mail: infomd@bostik.com
www.bostik.com

Toate indicatiile, recomandarile, cifrele si normele de siguranta furnizate se bazeaza pe cercetari atente, precum si pe experienta noastra actuala si nu implica nicio obligatie. Desi documentatia a fost intocmita cu cea mai mare atentie, nu ne asumam nicio raspundere pentru inexactitati, greseli, erori de compozitie sau de tiparire. Ne rezervam dreptul de a modifica produsul respectiv in cazul in care consideram ca este necesar. Deoarece designul, calitatea substratului si conditiile de prelucrare nu pot fi evaluate de noi, nu putem accepta nicio raspundere pentru lucrarile efectuate pe baza acestei documentatii. Prin urmare, va recomandam sa efectuati personal testele practice la fata locului. Termenii si Conditiiile noastre generale de Vanzare si Livrare se aplica tuturor produselor vandute si livrate de noi.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +40 (372) 833 300

