



KÖSTER Bikuthan 2C - Bikuthan bicomponent

- Raport inițial de testare de tip, Institutul pentru Testare și Certificare, 76302 Zlin, Republica Cehă. Raport de testare 463500179/2018
- Raport de încercare pentru determinarea clasei de incendiu conform EN 13501 - clasa de foc E, Centrul pentru Tehnologia Construcțiilor, Praga, 2014, PK-14-072
- Raport de testare pentru determinarea etanșeității, Institutul de Testare pentru Tehnologia Construcțiilor, Praga nr. 010-033658

Impermeabilizant în strat gros, bituminos bicomponent, modificat polimeric, cu polistiren ușor pentru hidroizolarea structurilor de construcție conform DIN 18533

 1020/0432	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 19 W 250 EN 15814:2011 + A2:2014 Impermeabilizant în film gros, bitum modificat cu polimeri (PMB) pentru impermeabilizarea structurilor subterane
Clasa de impermeabilitate Capacitatea de punte de rupere Rezistența la apă Proprietăți de îndoire la temperaturi scăzute Stabilitate la temperaturi înalte Reacția la foc Rezistență la compresiune Rezistența impermeabilității la apă și reacția la foc	Clasa W2A Clasa CB2 Fara decolorarea apei / fara dezlipirea stratului interior fără fisuri Nu alunecă și nu cedează Clasa E Clasa C2A trecut

Temperatura de aplicare
Temperatura substratului

min. + 5 °C
+ 5 °C la + 30 °C

Domenii de Aplicare

KÖSTER Bikuthan® 2C este un sistem de impermeabilizare exterioră sigur și de lungă durată pentru pereții subsolurilor, fundații, dale, pentru impermeabilizarea balcoanelor și teraselor în structuri nelocuite și pentru hidroizolarea camerelor umede sau ude.

KÖSTER Bikuthan 2C este conform cu DIN EN 18533; Hidroizolarea împotriva umezelii din sol și a infiltrațiilor active, impermeabilizarea împotriva apei fara presiune pe tavan și în camerele umede și a infiltrațiilor inactive.

Deoarece aplicarea impermeabilizărilor se efectuează în funcție de condițiile de la fata locului, acestea trebuie să fie determinate de către proiectant înainte de aplicarea propriu-zisă.

KÖSTER Bikuthan® 2C este de asemenea potrivit pentru impermeabilizare sub șape precum și pentru lipirea panourilor termoizolatoare și plăcilor de drenaj.

Caracteristici

KÖSTER Bikuthan® 2C este o peliculă groasă de sigilare fără solvent, bicomponentă, ce acopera fisurile, pe bază de bitum modificat polimeric, cu o excelentă aderență la substraturi uscate și umede. La scurt timp după aplicare, materialul este rezistent la ploaie. Amestecul de polistiren asigură aplicarea ușoară. Materialul a fost testat și a primit aprobarea oficială a autorităților în construcții conform DIN 18533 pentru clasa de expunere la apă W1-E, W2.1-E, W3-E și W4-E.

Deja la scurt timp după aplicare, materialul este rezistent la ploaie. Aditivul de polistiren asigură o aplicare ușoară.

Autoritate conform DIN 18533:2017-07:

W1-E: Umiditatea solului și apă fără presiune hidrostatică

W2-E: Apa cu presiune hidrostatică

W3-E: Apă fără presiune hidrostatică pe tavanele acoperite cu pământ

W4-E: stropiți cu apă și umiditatea solului pe baza peretelui, precum și cu apă capilară în interiorul și sub pereți

Execuția hidroizolației trebuie efectuată în conformitate cu condițiile de încărcare conform DIN 18533, Partea 1, Secțiunea 5. Condiția de încărcare (clasa de expunere la apă) trebuie determinată de către planificator înainte de aplicare.

Strat suport

Substratul ar trebui să fie uscat sau ușor umed (fără apă vizibilă), ferit de îngheț, de smoala, ulei și fără particule neaderente. Îndepărtați reziduurile de mortar, rupeți muchiile, iar colțurile și prelungirile interioare verticale și orizontale ar trebui rotunjite prin instalarea unor scafe. Substraturile minerale trebuie întotdeauna amorțate cu KÖSTER Polysil® TG 500 (cca. 100 - 130 g / m²), aplicat prin pulverizare. În cazul suprafețelor puternic absorbante acestea pot necesita până la 250 g / m².

Amorsarea nu este necesară pe substraturi de polistiren.

Grosimea suprafeței și neregularitățile de până la 5 mm sunt umplute cu un strat de KÖSTER Bikuthan 2C aplicat cu gletiera zimțată. Permiteți stratului aplicat cu gletiera zimțată să se usuce suficient astfel

Date Tehnice

Material de baza	Polistiren si emulsie de bitum si
	polimeri modificati/pudra reactiva
Densitatea amestecului	0.72 g / cm³
Rezistent la apa	Etans la apa conform DIN 52123
	test de presiune cu fante
Clasa de combustibilitate	E
Timp de intarire (in functie de grosimea stratului, substrat,	2 sau mai multe zile
Timp de punere in opera	min. 3 minute aprox. 90 minute

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

Încât să nu fie afectat de aplicarea stratului de impermeabilizare. Straturile aplicate cu gletiera zimtata nu sunt considerate straturi de impermeabilizare.

Dacă imperfecțiunile sunt mai adânci de 5 mm acestea se nivelează cu KÖSTER Mortar de reparare amestecat cu apă și 20% KÖSTER SB emulsie pentru lipire.

Scafe

Scafele (4-6 cm latime) se fac din KÖSTER Repair Mortar în care KÖSTER SB Bonding Emulsion înlocuiește 20% din apa pentru amestec (consum pe m aproximativ 2,5 kg) și trebuie să se aplice cu cel puțin 24 de ore înainte de începerea aplicării stratului de hidroizolare, la intersecția perete/podea. În cazul impermeabilizărilor materialelor pe bază de polistiren, scafele (vor avea lățimea de 2 cm) pot fi făcute din KÖSTER Bikuthan®2C. Impermeabilizarea se va face întotdeauna după ce scafele sunt pe deplin uscate.

Aplicare

În timpul aplicării KÖSTER Bikuthan® 2C principiile generale stabilite în DIN EN 18533 și fișa tehnică "Orientări pentru planificarea de impermeabilizări pentru elemente de construcție în contact cu solul folosind pelicule groase de bitum modificat polimeric pentru etanșare", trebuie să fie respectate.

Adăugați încet pulberea în componenta lichidă, în timp ce amestecați intens și continuu cele două componente folosind un aparat cu agitare lentă până când materialul este omogen, ca o pastă, fără cocoloașe (timpul de amestecare este de minim 3 minute).

Aplicarea KÖSTER Bikuthan 2C depinde de condițiile de încărcare:

Apa din sol și infiltrațiile fara presiune

Două aplicări de strat, proaspat pe proaspat. Consolidarea se face cu KÖSTER plasă din fibră de sticlă în colțuri și detalii.

Apă fără presiune

Aplicare în două straturi. Primul strat trebuie să fie complet uscat înainte de aplicarea celui de-al doilea. Consolidarea se va face cu KÖSTER plasă din fibră de sticlă în fisuri, colțuri și detalii precum și pe toată suprafața pardoselii.

Infiltrații inactive

Aplicare în două straturi. Primul strat trebuie să fie complet uscat înainte de aplicarea celui de-al doilea. Consolidarea se va face pe toate suprafețele.

KÖSTER Bikuthan® 2C se aplică întotdeauna în două straturi folosind un fier de glet dințat pentru tencuieli sau un fier de glet simplu. Straturile aplicate cu gletiera zimtata pentru nivelarea substratului (pregătirea suprafeței) nu sunt considerate strat de impermeabilizare. Straturile de impermeabilizare nu trebuie să prezinte imperfecțiuni, trebuie să fie netede și să respecte grosimea necesară. Grosimea stratului trebuie să fie mică decât grosimea minimă necesară și în niciun caz să nu o depășească cu mai mult de 100%. Stratul de impermeabilizare a peretilor trebuie să fie extinsă cu cel puțin 10 cm pe placa sau fundație. Stratul de impermeabilizare aplicat la exterior trebuie să se suprapună straturilor hidroizolante orizontale existente, în toate zonele, cu minim 15 cm. Timpul de punere în operă este de aproximativ 90 de minute la o temperatură de 20 °C. Nu aplicați materialul la temperaturi sub + 5 °C. Nu expuneți materialul la îngheț, ploaie, apă sau lumina directă a soarelui până când acesta nu este pe deplin întărit.

Grosimea minima a stratului

Grosimea efectivă a stratului uscat dmin sa fie constanta si sa nu existe parti unde grosimea stratului este mai mica decat grosimea minima necesara inainte de expunerea la presiunea solului. Grosimea

stratului uscat in orice punct al suprafetei nu trebuie sa fie de doua ori mai mare decat suma grosimii minime a stratului uscat dmin si adaosul de grosime dz .

Pentru a asigura grosimea minima a stratului uscat, trebuie luata in considerare o adaugare a grosimii stratului dz rezultata din fluctuatiile legate de aplicare dv si fluctuatiile suprafetei substratului du (dz = dv + du). La aplicarea unui strat cu racleta cu zimti, du va fi omis.

Adaugarea grosimii stratului trebuie determinata si calculata separat. Pot fi utilizate urmatoarele valori estimative:

$$dv = 0.4 - 0.5 \text{ kg / m}^2$$

$$du = 0.8 - 1.0 \text{ kg / m}^2 \text{ (in functie de substrat)}$$

Aplicare

W1-E : Straturile pot fi aplicate proaspat in proaspat. Nu este necesar un strat de armare.

W2.1-E : Dupa primul strat trebuie instalat un strat de armare. Acest strat trebuie sa fie suficient de uscat inainte de aplicarea celui de-al doilea strat, astfel incat sa nu fie deteriorat atunci cand este aplicat al doilea strat.

W3-E : Dupa primul strat trebuie instalat un strat de armare. Acest strat trebuie sa fie suficient de uscat inainte de aplicarea celui de-al doilea strat, astfel incat sa nu fie deteriorat atunci cand este aplicat al doilea strat.

In combinatie cu o hidroizolatie verticala din PMBC, hidroizolatia orizontala (de exemplu de proeminente, suprafete mici de tavan etc.) poate fi realizata conform cu W2.1-E.

W4-E : Daca hidroizolarea elementelor de constructie in contact cu pamantul in zona de baza a peretelui (de exemplu, in spatele placajului) poate fi continuata pana la marginea superioara a zonei de baza a peretelui, se va efectua in acelasi mod ca si in sol zona de contact.

Testarea grosimii stratului

Controlul grosimii stratului umed trebuie efectuat de aplicator. In timpul aplicarii trebui luate masuratori pentru a asigura grosimea minima a stratului uscat. In acest scop, trebui efectuate cel puțin 20 de masuratori per obiect sau la 100 m². In zona detaliilor multiple de constructie, frecventa masuratorilor ar trebui marita. Pentru aplicari in mai multe straturi, straturile trebuie verificate individual. De asemenea, consumul de material trebuie controlat.

Testul de uscare totala trebuie efectuat pe o zona de referinta de ex. taierea unei bucati de strat. Proba pentru testat si conditiile de uscare trebuie sa corespunda conditiilor existente pe santier. O documentatie a controlului grosimii stratului este specificata conf. DIN 18533. Ne referim la protocolul KÖSTER PMBC. Cerintele DIN 18195, Suplimentul 2, se aplica la testarea grosimii stratului uscat pe obiect.

Hidroizolatie in sectiune transversala/jonctiune perete - pardoseala.

In cazul W4-E, aceasta are loc fie cu material de tip foaie , fie daca hidroizolatie in sectiune transversala este dispusa direct pe suprafata placii de pardoseala, in mod ideal cu un MDS care sa acopere fisurile.

a) Racordarea hidroizolatiei placii laterale superioare la o hidroizolatie in sectiune transversala.

Printr-o hidroizolatie din PMBC cu W 1.1- E, hidroizolatie trebuie adusa la hidroizolatie orizontala in sau sub pereti in asa fel incat sa nu poata aparea fisuri de umezeala.

b) Racordarea hidroizolatie peretelui la hidroizolatie de sectiune

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

transversala și placa de pardoseala.

Hidroizolatia trebuie sa atinga cel puțin 10 cm (15 cm pentru o placa de pardoseala ca și constructie din beton WP) pe partea frontala a placii de pardoseala/fundatie. De asemenea, ar trebui sa fie conectat astfel incat sa nu se creeze acoperiri cu umiditate.

În cazul placilor de pardoseala sau fundatiilor proeminente, materialele de hidroizolatie sub forma de foi trebuie taiate la acelasi nivel cu peretele, iar PMBC-ul trebuie adus alaturi de srafa de hidroizolatie, astfel incat sa nu creeze acoperiri cu umezeala. Pentru o hidroizolatie în secțiune transversala din MDS, suprapunerea cu PMBC trebuie sa fie de cel puțin 10 cm.

Baza peretelui (nivelul solului)

Pentru peretii cu placare sau cu sistem de izolatie și finisare exterioara (EIFS), PMBC trebuie ghidat sub placare/EIFS pana la marginea zonei de baza care urmeaza a fi hidroizolata. Dacă suprafața de tencuiala a peretilor exteriori tencuiti este suficienta pentru a ajunge la sol, PMBC trebuie aplicat de la 5 cm deasupra pana la 20 cm sub nivelul solului peste MDS care sa acopere fisurile, suprapunandu-se 10 cm pentru a preveni filtrările de apa din spate. Marginile inferioare de tencuiala trebuie de asemenea etansate împotriva infiltratiilor de umezeala cu cel puțin 5 cm deasupra nivelului solului cu MDS. Pentru EIFS, PMBC trebuie sa fie condus în spatele izolatiei de pe deasupra peretelui la 30 cm (15 cm în starea finala) deasupra nivelului solului. Marginea inferioara a tencuiei trebuie protejata asa cum este descris mai sus.

Penetratii (pe baza DIN 18533-3, Par 9.3.4)

Prin W1-E, PMBC poate fi ghidat cu flanse adezive, dar și aplicat sub forma de file în jurul trecerii sau patrunderii cu insertia unui stat de armare din plasa din fibra de sticla KÖSTER. Pentru W2.1-E trebuie utilizate constructii corespunzatoare cu flanse libere și fixe. Trebuie asigurata o compatibilitate materiala a pieselor de montat cu materialul de hidroizolatie.

Rosturi de dilatare (pe baza DIN 18533-3, Par. 9.3.5.1)

Etansati rosturile de dilatare prin aplicarea KÖSTER Joint Tape 20 / KÖSTER Joint Tape 30 în zonele de imbinare ale etansantului cu pelicula groasa. Evitati infiltrarea apei în spatele stratului de acoperire. Lasati hidroizolatia sa se intareasca complet înainte de a solicita materialul (depinde de vreme, dar cel mai devreme dupa 20 de ore).

Strat de protectie și drenaj

Înainte de umplere, stratul întarît complet trebuie protejat de deteriorarea mecanica. Va recomandam utilizarea KÖSTER Protection and Drainage Sheet 3-400. Placile de drenaj din polistiren și izolatia perimetrala trebuie lipite complet cu, de ex. KÖSTER Deuxan 2C. Pentru a evita miscarea pe verticala a hidroizolatiei la umplerea gropii de excavare, suprafața placilor de protectie sau a placilor de drenaj respective trebuie acoperita cu un strat din polietilena. Evitati punctele de stres pe hidroizolatie. Foile cu orificii, placi ondulate și altele de acest fel, nu sunt straturi de protectie adecvate. Asigurați-va ca nu deteriorati scafele atunci când umpleți și compactati solurile neadecvate.

În cazul hidroizolatiei orizontale pe suprafețele de apardoseala, încorporati plasa din fibra de sticla KÖSTER între straturile de hidroizolatie. Instalati doua straturi de folie de polietilena înainte de aplicarea sapei. O sapa urmatoare trebuie sa aiba o grosime de cel

puțin 50 mm.

La aplicarea cu echipamente de pulverizare cum ar fi pompa perisaltica KÖSTER, trebuie respectate și punctele mentionate mai sus. Pentru un model de pulverizare uniform, dimensiunea duzei (de obicei 8 mm sau 10 mm) este cruciala în functie de debitul materialului, de alimentarea cu aer special și de distanta pana la perete. Va recomandam teste înainte pentru a ajusta modelul de pulverizare. Alternativ, pot fi folosite și pompele BMP 6 sau BMP 7 de la b&m. Pentru aceasta se foloseste un furtun de 1" cu o lungime de 5 m, dimensiunea duzei 8,5 mm, puterea motorului treapta 1, viteza 10%.

Cresteti presiunea aerului pentru un model de pulverizare mai fin.

Grosimea minimă a stratului uscat este:

Apă subterană și infiltratii active: 3 mm

Apă fără presiune: 3 mm

Infiltratii inactive: 4 mm

Aplicați KÖSTER plasă de fibră de sticlă la colțuri, peste scafe și toate zonele în pericol de fisurare.

Impermeabilizați rosturile de dilatare prin aplicarea benzii pentru rosturi KÖSTER 20 / KÖSTER 30 peste care suprapuneti filmul de etansare. A se evita apa care se prelinge în spatele acoperirii. Permiteți stratului de impermeabilizare să fie complet uscat înainte de a-l supune încercărilor (fiind dependent de vreme, cel mai devreme poate fi folosit la 24 de ore după aplicare).

Țevi și perforări pentru cabluri

În cadrul hidroizolării împotriva umidității solului și în scopul de a nu se produce infiltratii se aplică KÖSTER Bikuthan® 2C sub formă de scafe în jurul cablului de alimentare prin perforare, iar aceste scafe se vor arma cu KÖSTER plasă din fibră de sticlă. În cadrul hidroizolațiilor împotriva apei fără presiune și infiltratiilor inactive, ar trebui utilizate în general sisteme de flanse libere sau fixate. Este necesar să se asigure că materialul din care sunt executate piesele instalate este compatibil cu materialul folosit pentru hidroizolatie. Aceasta se aplică și în cadrul impermeabilizărilor în cazul apei sub presiune.

Protecție și strat de drenare

Înainte de umplere, stratul complet uscat trebuie protejat contra deteriorării mecanice. Recomandăm folosirea KÖSTER Folie de protecție și drenaj 3-400. Plăcile din polistiren pentru drenaj și izolatia perimetrala sunt legate complet de suprafață prin lipire. În scopul evitării deplasării pe verticală în cazul umplerii gropii de excavare suprafața de protecție, respectiv plăcile de drenaj trebuie să fie acoperite cu un strat de polietilenă pentru a facilita alunecarea. În toate cazurile este permisă lipirea cu KÖSTER Bikuthan® 2C. Evitați încălcarea într-un singur punct al suprafeței. Foile alveolate sau plăcile ondulate nu reprezintă straturi de protecție adecvate. Drenarea este necesară. Asigurați-vă ca nu deteriorați scafele la umplerea și compactarea solurilor non-coezive.

În cazul hidroizolării pe suprafețe orizontale, încorporați KÖSTER plasă din fibră de sticlă între straturile de impermeabilizare. Instalați două straturi de folie de polietilenă înainte de aplicarea sapei. O șapă următoare trebuie să aibă o grosime de cel puțin 50 mm.

Consum

aprox. 4 - 5 l/m²

În ceea ce privește hidroizolația, trebuie respectat întotdeauna DIN 18533. (luați în considerare notele privind adăugarea grosimii stratului în secțiunea „Aplicație”)

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

Clasa de expunere la apă conform DIN 18533, Tab. 1	WLT [mm]	Consum [l / m ²]	KÖSTER Protection and Drainage Sheet 3-400 - Folie protecție și drenare	Numar articol W 901 030
W1-E	3,0	aprox. 4,0	KÖSTER Peristaltic Pump - Pompă peristaltică	Numar articol W 978 001
W2.1-E	4,0	aprox. 6,0	KÖSTER Universal Cleaner - Agent de curățare universal	Numar articol X 910 010
W2.2-E*	4,0	aprox. 6,0	KÖSTER Drill Stirrer - Amestecător pentru bormașină	Numar articol X 911 001
W3-E	4,0	aprox. 6,0		
W4-E	3,0	aprox. 4,0		

*: W2.2-E nu este destinat PMBC, valori de consum bazate pe standard; Este necesar un acord special!

Definiția termenilor pentru tabelul de consum:

W1-E: Umiditatea solului și apă fără presiune hidrostatică

W2-E: apă cu presiune hidrostatică (adâncime ≤ 3m)

W3-E: Apă fără presiune hidrostatică pe tavanele acoperite cu pământ

W4-E: stropiți cu apă și umiditatea solului pe baza peretelui, precum și cu apă capilară în interiorul și sub pereți

DLT: Grosimea stratului uscat

WLT: Grosimea stratului umed

Când este utilizat ca adeziv pentru plăci, se aplică următorul consum:

- lipire pe toată suprafața: cel puțin 4,0 kg/m²

Curatare

Curățați uneltele de material proaspăt cu apă. Dacă materialul s-a întărit, curățați uneltele cu KÖSTER Universal Cleaner.

Impachetare

W 250 028 28 l găleată metal; componentă lichidă 25 l; componentă pudră 3.75 kg

Depozitare

Pastrati materialul în locuri uscate ferite de îngheț, în pachetul original sigilat poate fi păstrat minim 12 luni.

Siguranța

Componenta pulbere conține ciment. Evitați contactul cu pielea. Când lucrați cu materialul, este important să purtați echipament individual de protecție (mănuși și ochelari de protecție). La pulverizare este necesară și o protecție respiratorie (filtru de particule P2). Respectați toate regulile de siguranță guvernamentale, de stat și locale atunci când aplicați materialul.

Produse înrudite

KÖSTER KB-Pox Adhesive - Adeziv epoxi Numar articol J 120 005

KÖSTER Joint Tape 20 - Bandă rost 20 Numar articol J 820 020

KÖSTER Joint Tape 30 - Bandă rost 30 Numar articol J 830 020

KÖSTER Polysil TG 500 Numar articol M 111

KÖSTER NB 1 Grey - NB 1 Gri Numar articol W 221 025

KÖSTER Bikuthan 1C - Bikuthan Numar articol W 251

monocomponent

KÖSTER Glass Fiber Mesh - Țesătură Numar articol W 411

fibră de sticlă

KÖSTER Repair Mortar - Mortar de Numar articol W 530 025

reparații

KÖSTER SB Bonding Emulsion - Amorsă Numar articol W 710

universală și aditiv elastifiant pentru

mortare

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. Romania 0724 046 115•

E-Mail: office@koster.com.ro - Internet: www.koster.com.ro