

LUCRARE DE REPARATIE CURENTA, PRIN DEMONTAREA, CURATAREA SI ETANSAREA GEAMURILOR ÎN SUPRAFATA DE 269,64 MP LA O CLADIRE DIN INCINTA UNITATII

I.D.: 15745611

Data publicarii 27.10.16 Coduri CPV 45453000

Termenul limita pentru depunere: 27.10.16

Descriere: PROPUNERE TEHNICA PENTRU O SUPRAFATA DE 269,64 MP I. Materiale propuse pentru aplicarea geamului armat: 1. Primer - pentru curatarea si tratarea suportului; 2. Sigilant-pentru lipirea si etansarea geamului; 3. Geam armat de 6 mm. II. Etape necesare: 1. Spargerea si înlaturarea chitului existent; 2. Demontarea geamurilor existente si înlaturarea acestora; 3. Pregatirea suprafetei si înlaturarea rezidurilor; 4. Curatirea suportului prin folosirea de aer comprimat; 5. Tratarea suportului prin utilizarea produsului Primer (amorsa); 6. Aplicarea stratului inferior de sigilant; 7. Asezarea geamului în suport si presarea acestuia; 8. Aplicarea stratului superior de sigilant. III. Materiale propuse pentru tratarea/izolarea traverselor de beton: 1.Primer - pentru curatare si tratare; 2.Banda aluminizata adeziva. IV. Etape necesare: 1. Pregatirea suprafetei si înlaturarea rezidurilor; 2. Curatirea traverselor de beton prin folosirea de aer comprimat; 3. Tratarea traverselor de beton prin utilizarea produsului Primer (amorsa); 4. Aplicarea benzii aluminizate; Banda aluminizata se va aplica atât pe partea de beton, cat si pe sticla. Latimea benzii variaza de la 50 mm pana la 250 mm, putând fi folosita o singura fâsie. Astfel se va acoperi cele 2 cadre de sticla si traversa de beton dintre ele cu doar o fasie de banda aluminizata. SPECIFICATII TEHNICE - PRIMER Primer- amorsa cu dispersie polimerica ce îmbunatateste capacitatea de legare si rezistenta la abraziune a amestecurilor. Primer este un agent de dispersie copolimeric cu dispersie fina adecvat pentru retete de ciment si destinat pentru substraturi de amorsare (ex- pamânt) înainte aplicarii bazei de ciment sau a altor tipuri de mortar hidraulic. Asigura o legare excelenta a substratului de amestec când se foloseste ca amorsa, stabilitate excelenta în relatie cu apa si substantele alcaline, excelenta elasticitate, rezistenta la tensiune si la stresul de compresie si în conditii de umiditate. Ca aditiv în beton si mortar îmbunatateste prelucrabilitatea si alte caracteristici ale amestecului, îmbunatateste legarea de substrat, creste elasticitatea si rezistenta la abraziune, asigura substratului o rezistenta mai mare fata de praf, creste gradul de stabilitate în relatie cu apa si cu hidrocarburi alifatic, în conditii de uscaciune creste duritatea initiala a amestecului daca este aplicat în strat subtire . Domenii de utilizare Agent polimeric de dispersie cu aplicabilitate atât în interiorul cât si în exteriorul cladirilor. Folosit ca aditiv pentru cresterea adeziunii si a rezistentei fata de abraziune a betonului si mortarului. - Toate amestecurile de sapa. - Ca aditiv în beton, mortar sau ca substanta de suprafata pe orice substrat de ciment (depozit, garaj, cladiri). Aplicabilitate Substraturi: beton, mortar, piatra naturala, materiale din lemn, materiale polimerice (strat de vopsea, învelis polimeric), mortar, caramida, materiale din lemn, material polimerice (vopsea, linoleum, straturi polimerice de acoperire. Temperatura minima de lucru +10°C, umiditate relativa sub 80%. Instructiuni de aplicare Raport de amestecare pentru podele de 1:3 pâna la 1:10 (dispersie : apa), apa adaugata la amestec 1:5 pâna la 1:20. Pentru pereti si tavan 1:10 iar apa 1:5 pâna la 1:20. Când amorsati cu Primer, aplicati pe suprafata cu ajutorul unei perii de curatare sau pensuli de vopsit. Îndepartati praful si particulele libere de pe substrat. Putere de acoperire dependenta de substrat 0,02 - 0,07 l/m2. Curatare Spalati mâinile murdare si uneltele cu apa. Caracteristici Unitate Valoare Valabilitate la depozitare luni 24 Densitate g/cm3 1,04 Timp de uscare ore 1 -3* pH 4,5-5,5 Temperatura min. de lucru °C +10 Solvent apa Culoare lichid laptos Inflamabilitate nu este inflamabil Rezistenta la înghet îngheata *în functie de temperatura. Culoare Lichid laptos Ambalaj Sticla de 1L,

canistra de 3L, 10L, 25L. Depozitare 24 de luni, protejat de înghet (la temperaturi de peste +3°C). Precauții de siguranță A se evita contactul cu pielea. Purtați mănuși de protecție adecvate. Mănuși deoseurite produsului în conformitate cu legislațiile legale. Recipientele goale, curate trebuie transportate în puncte de colectie pentru ambalaje. Nu evacuați în sistemul de canalizare. SPECIFICAȚII TEHNICE- BANDA ALUMINIZATA ADEZIVA Utilizare: - Banda de etansare, rezistentă la apă confecționată din: - Etanseizant butilic - Laminat de aluminiu armat cu o peliculă de poliester - Fața adezivă de butil este protejată de un strat siliconat și care se poate dezlipi. Domenii de aplicare: - Etansarea acoperisurilor și a cosurilor de fum. - Copertine, rame de geamuri și cadre de uși, verande. - Reparații la jgheaburi, conducte. Pregătirea suprafeței: Suprafețele compatibile sunt: - Toate suprafețele de construcție - Beton și acoperiri care conțin lianți hidraulici, gresie, cărămizi - Aluminiu, metale, sticlă, lemn (tratate), PVC. Suprafața trebuie să fie curată, uscată, fermă și fără praf. În cazul suprafețelor friabile, poroase sau fragile se recomandă stabilizarea acestora cu amorsa P100. Când înlocuiți banda bituminoasă, curățați suprafața de orice urme de bitum și degresați cu un solvent. Pentru o aplicare între 0°C și 5°C, verificați în prealabil absența înghețului sau a condensului pe suprafața. În caz de etansare, trebuie să vă asigurați că nu există nici un risc de retenție de apă. Utilizare: Începeți desprinderea foliei de protecție și poziționați produsul. Îndepărtați folia de protecție progresiv la montaj. Efectuați o primă apăsare pentru a evita intrarea unor bule de aer. Potriviți conturul suprafețelor la montare, în scopul de a evita situații care ar putea coji produsul. Presiunea recomandată de acostare variază între 5 g/cm² și 15 g/cm². Atunci când se suprapun, calculați o suprapunere de cel puțin 5 cm. apăsați cu fermitate produsul la instalare. Folia din partea de sus poate fi vopsită după un test preliminar. Etanșanții butilici sunt produse din material plastic. Ei nu posedă rezistență elastică. A nu se folosi în aplicații portante în loc de adeziv sau la o fixare mecanică. Performanțele mecanice scad o dată cu o creștere a temperaturii. Etanșanții butilici sunt sensibili la solvenți.
