

Lucrari de aplicare de rasini epoxidice pe suprafetele betonate - 982 mp

I.D.: 32307372

Data publicarii 28.11.18 Coduri CPV 45400000-1

Termenul limita pentru depunere: 05.12.18

Descriere: Lucrari de aplicare de rasini epoxidice pe suprafetele betonate - 982 mp (in interiorul a 2 hale metalice). 1.Sistem epoxidic color, autonivelant, din doi componenti. Oferă o duritate ridicată și rezistență la frecare. Este rezistent la acizi organici și anorganici, alcalii, produse petroliere, reziduuri, apă, apă de mare și la un mare număr de dizolvanți. Rezistă la temperaturi de la -30°C la +100°C, la sarcină uscată, și până la +60°C, la sarcină umedă. Este clasificat ca SR-B2,0-AR0,5-IR4, în conformitate cu standardul ?? 13813. Domenii de aplicare: este utilizat ca strat de acoperire turnat, autonivelant, pentru pardoseli pe bază de ciment, cu cerințe ridicate de rezistență chimică și mecanică. Este adecvat pentru hale industriale, spații de mică industrie, depozite, mari magazine, hoteluri, garaje, spații cu circulație intensă, benzinării, ateliere auto, etc. Este adecvat pentru aplicari la suprafete ce pot veni în contact cu alimente conform cerintelor normelor W-347, ISO 8467. Este adecvat pentru suprafețele de contact cu alimentele, conform W-347, ISO 8467. Acesta respectă cerințele LEED (articolul 1113 - SCQAMD) privind limitele compusului organic volatil (VOC), clasificate ca straturi de întreținere industrială (IM), cod 19, Voc Limit: <100 gr/l. Caracteristici: Vâscozitatea: circa 500 mPa·s, la +23°C Densitatea (A+B): 1,11 kg/l Proportia amestecului (A:B): 100:48 la greutate Timp de lucru: circa 40 minute la +20°C Reacție cu focul (EN 13501-1): Accesibil circulației: Efl după 24 de ore, la +23°C Aplicarea stratului următor: în timp de 24 de ore, la +23°C Rezistențe finale: după 7 zile la +23°C Rezistența la frecare: (TABER TEST) 80,5 mg (cu adaos de nisip cuarțos Q35, în proporția de 1:2, la greutate) Rezistența la compresiune: (ASTM D 695) 100,1 N/mm² (A+B) 102,3 N/mm² (cu adaos de nisip cuarțos Q35, în proporția de 1:2, la greutate) Rezistența la incovoiere: (DIN 1164) 60,9 N/mm² (A+B) Rezistența la aderență: > 3 N/mm² (spargere beton) Reacția la foc (EN 13501-1): Bfl - s1* Sistemul este format din:bariera de vapori, primer, strat de uzura 3-4mm Culoare RAL5024.