

Aplicarea primului strat de amorsa MMA si împrastirea agregatului:



Aplicarea stratului amorsa MMA si împrastirea agregatului cuartos:



Suprafata dupa aplicarea celui de al doilea strat de amorsa MMA:



Aplicarea membranei bituminoase pe suprafata amorsata:



Aplicarea membranei bituminoase:



Controlul aderenței membranei bituminoase:



Sistem de impermeabilizare pentru cladiri cu circulatie rutiera pe terasa cu finisaj covor asfaltic

Sistem bazat pe o membrana lichida aplicata la rece, membrana care are functia de strat de impermeabilizare sub asfaltul caii de rulare.

Se poate folosi amorsa pe baza de bitum sau amorsa pe baza de rasina epoxidica.

Avantajul amorselor pe baza de rasina epoxidica fata de amorsele pe baza de bitum este, aderenta mult mai buna la stratul de baza din beton.

Se pot folosi si amorse pe baza de metil metacrilat (MMA) inainte de aplicarea membranelor bituminoase. Amorsa este compusa dintr-o rasina bicomponenta cu viscozitate scazuta, produsul asigurand o aderenta excelenta la substraturile de beton precum si la sistemul de impermeabilizare bazat pe membrana bituminoasa.

Sistemul complet de amorsare/ etansare consta in aplicarea a doua straturi.

Primul strat se aplica cu o racleta si apoi roluire, la o rata de consum de 0,5 kg/m².

Cat timp este încă proaspata, in amorsa se împrastie quart natural cu granulatia de 0,7 – 1,2 mm si un consum de aprox. 1 kg/m².

Dupa uscare se aplica al doilea strat cu trafaletul la o rata de consum de 0,4 – 0,6 kg/m².

Principalele beneficii ale produsului sunt urmatoarele:

Excelenta aderenta la beton si metal;

Intarire rapida chiar la temperaturi sub -5°C;

Poate fi utilizat în conditii climatice severe;

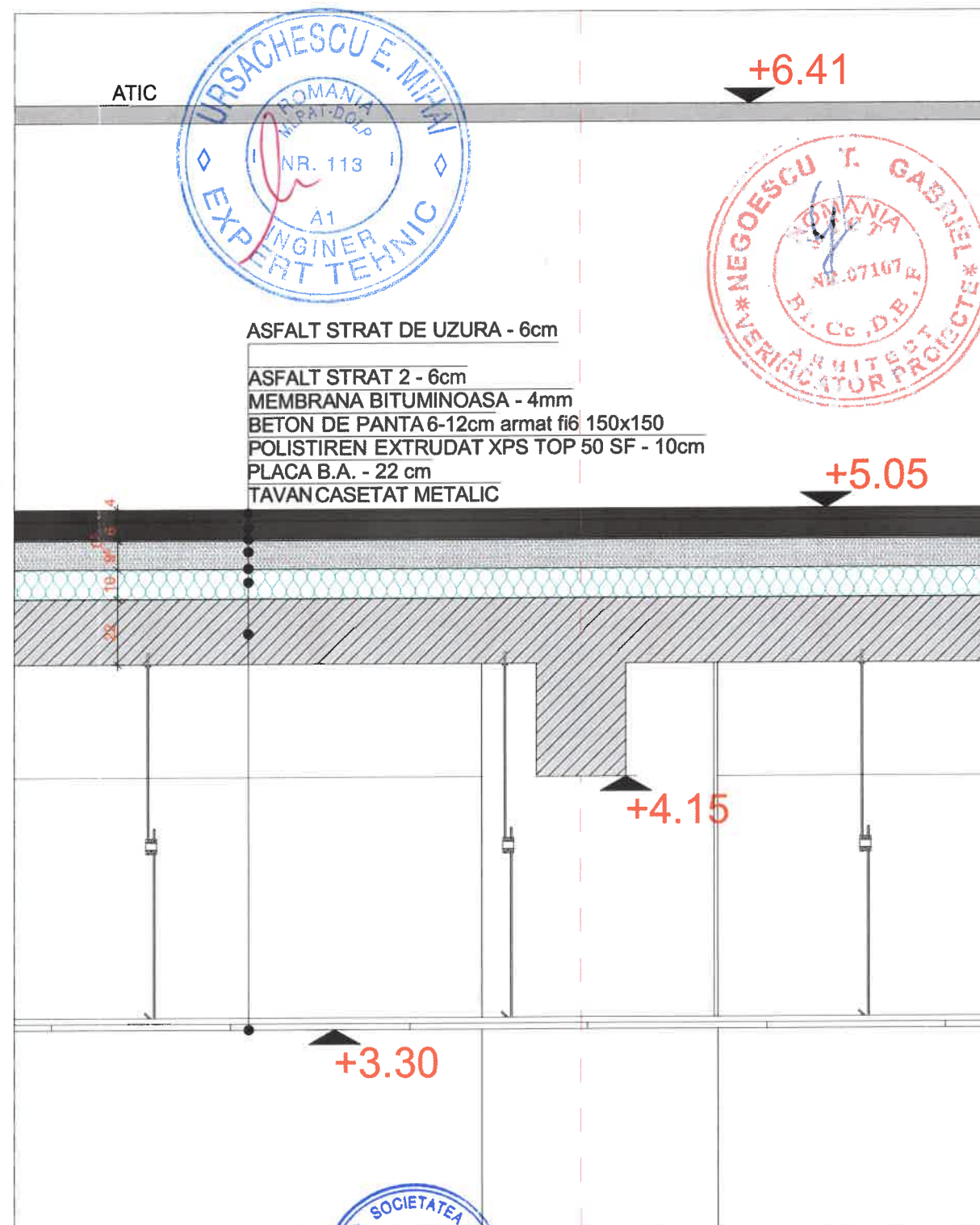
Primul si al doilea strat de amorsa/sigilant pot fi aplicate în aceeași zi;

Membrana bituminoasa poate fi aplicata cu ajutorul flacarii pe suprafata amorsata dupa numai 90 de minute de la aplicarea celui de al doilea strat;

Timp si costuri de manopera reduse intrucat intreg sistemul, amorsa si membrane bituminoasa, pot fi aplicate în aceeași zi.

Construcția relevantă se încadrează în:

CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "C - NORMALA" (conf. HGR nr. 766/1997)
CLASA DE IMPORTANȚĂ "II" (conf. Cod de proiectare seismic P100/1-2014)
GRADUL DE REZISTENȚĂ LA FOC "II" (Conf. P118/1999)
RISC DE INCENDIU "MARE"



DETALIU D-01 STRATIFICATIE TERASA L, TERMORIZATIE, HIDORIZATIE, FINISAJ - ASFALT

ACEST DOCUMENT NU POATE FI REPRODUS, IMPRIMUTAT, EXPOSAT SAU FOLOSIT IN NICI UN ALT SCOP DECAT CEL PENTRU CARE A FOST COMANDAT SI EXECUTAT. INFORMATIILE CONTINUTE IN ACEST DOCUMENT NU POT FI TRANSMISE LA TERȚI SAU FOLOSITE IN ALTE SCOPURI FARA ACORDUL SCRIS AL SC LGC CONCEPT DESIGN SRL

SC LGC CONCEPT DESIGN SRL

J40/14550/2017 C.U.I. RO 38113414 BUCURESTI
 tel. +40.740.208.801, web : www.greco-proiect.eu



BENEFICIAR:
**ADMINISTRATIA COMERCIALA
 SECTOR 6**

PROIECT NR:
**10764 din
 04.07.2022**

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	Arh. Cristian Ghimus	
PROIECTAT	Arh. Cristian Ghimus	
DESENAT	Arh. Cristian Ghimus	

SCARA:
1:20
 Format planșa
A3
 DATA:
 Iulie 2022

TITLU PROIECT:
PIATA VALEA IALOMITEI
 Modificari interioare, exterioare si lucrari pentru adaptarea cladirii existente in vederea asigurarii securitatii la incendiu
 Aleea Baiut nr. 20B, Sector 6 Bucuresti

TITLU PLANSA:
STRATIFICATIE TERASA

FAZA:
P.T.

Planșa nr:
A-11