

AC730

JESMONITE
MADE FROM
TE®

PREKĖS APRAŠYMAS

Jesmonite® AC730 yra greitai stingstantis akrilo polimeru modifikuotas cemento pagrindo kompozitas. Tai mažo pralaidumo susitraukimą kompensuota medžiaga, kuri yra patvari bet kokiomis išorinio oro poveikio sąlygomis. Sumažintas laisvųjų kalkių kiekis, mažas šarmingumas, todėl labai sumažėja žydėjimas, palyginti su įprastomis portlandcemenčio sistemomis. Produkto sudėtyje yra smulkių dekoratyvinių užpildų ir miltelių pigmentų, kurie yra kruopščiai kontroliuojami, kad po apdorojimo patentuotu plytų valikliu arba rūgštiniu šveitimui būtų užtikrinta vienoda dekoratyvinė paviršiaus apdaila. Jis tiekiamas kaip du komponentai: vandens pagrindu pagamintas akrilo skystis ir sumaišytas pagrindas.

SPECIFIKACIJOS

Maišymo santykis	5:1 (bazė su skysčiais)
Drėgnas tankis	1950 kg/m ³
Sausas tankis	1850 kg/m ³

KITOS SAVYBĖS

Vandens įsisavinimas/poringumas	BS EN 1170-6	2,26 %
Atsparumas užšalimui-atšilimui	DD CEN/TS 12390-9	300 ciklų (normalus maks. 56 ciklai)
Gaisro klasifikacija	EN13501-1	A2-s1-d0
Matmenų stabilumas	BS EN 1170-7	Susitraukimas = 0,83 / Išsiplėtimas = 1,28
Atsparumas oro sąlygoms / Ilgaamžiškumas	BS EN ISO 4982	1008 val
Suspaudimo jėga	BS EN 12390-3	58 MPa (N/mm ²)
Lenkimo stiprumas	BS EN 1170-5	LOP 8.9Mpa – MOR 23.6Mpa

TAIKYMO SRITYS

Stiklu armuoti dekoratyviniai architektūriniai lipdiniai, smulkūs liejiniai. Stiklo sutvirtinimai, tokie kaip Jesmonite Quadaxial Fabric arba 12 mm stiklo susmulkintos juostos, gali būti naudojami lengvoms, stipriai veikiančioms plokštėms. Jis taip pat gali būti naudojamas sodo papuošalams, statuloms kurti ir tinka vandens objektams.

PAGRINDINIAI ATtributai

Pagerintas lenkimo stiprumas ir stabilumas
Puikus atsparumas dilimui ir atsparumas smūgiams
Didelis gniuždymo ir tempimo stiprumas
Greitas kietėjimas ir didelis ankstyvas stiprumo padidėjimas
Susitraukimas kompensuotas ir matmenų stabilumas

PAKUOTĖS

Skysčiai tiekiami 1 kg, 5 kg, 25 kg konteineriuose ir 1000 kg biriuose IBC, bazė tiekama 5 kg ir 25 kg kibiruose ir 1000 kg FIBC.

SANDĖLIAVIMAS

Paprastai skysčių talpyklos turi būti gerai uždarytos, kad vanduo neišgaruotų ir nesudarytų oda. Jas reikia laikyti pastovioje 5–25oC temperatūroje ir sunaudoti per šešis mėnesius. Reikia vengti užšalimo. Bazė turi būti laikomi sausoje vietoje ir laikomi 5 – 25oC temperatūroje.

Jesmonite® yra registruotas prekės ženklas

Aukščiau pateikta informacija ir rekomendacijos yra pagrįstos mūsų patirtimi ir siūlomos tik kaip patarimas. Jie siūlomi sąžiningai, bet be garantijos, nes naudojimo sąlygos ir būdai nepriklauso nuo mūsų. Galutinis vartotojas yra atsakingas už medžiagų tinkamumą konkrečiai numatyti paskirčiai.

Kontaktiniai duomenys
Jesmonite Limited
Challenge Court
SY9 5DW Bishops Castle – Shropshire
United Kingdom

Tel.: +44 (0)1588 630302
www.jesmonite.com