

Quruq qurilish

KNAUF Sapfir qoplaması

KNAUF SAPFIR FIZIKO-MECHANIKHAR TENTA TOCT-niha GOST GOST 520:2009 TOCT 5204-2012 EN 520:2009 EN 520:2009 YEQ 520-520:2009 4 01.05.2021 12.33

01/2023

KNAUF Sapfir qoplaması

Gipsli qurilish plitasi

Umumiy ma'lumotlar

KNAUF Sapfir qoplaması - bu yuqori sifatli gipsli qurilish plitasi (DFH3IR turdag'i GQP) bo'lib, devorlarga qoplash, pardevorlar, osma shiftlar, tovush o'tkazmaydigan va olovdan himoyalangan konstruksiyalar qurishda ishlataladi. KNAUF Sapfir qoplaması GOST 32614-2012 (EN 520:2009) ga muvofiq ishlab chiqariladi. Ishlab chiqarishda kulrang-havorang tusli yuqori sifatli karton ishlataladi. KNAUF Sapfir qoplaması choklarning ishonchiligi nuqtai nazaridan eng texnologik bo'lgan yarim yumaloq botiq qirra bilan ishlab chiqariladi.

Qo'llanish sohalari

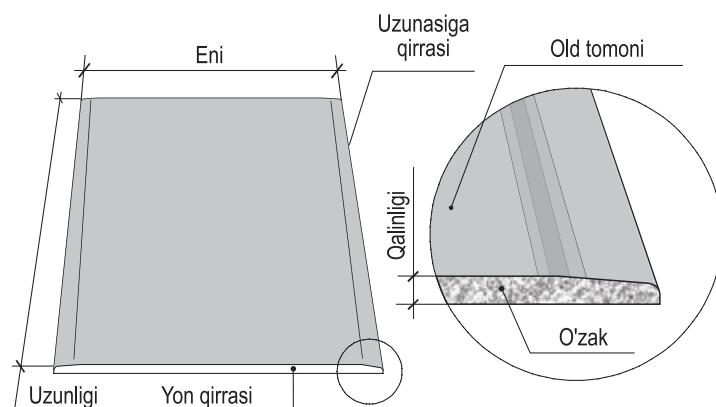
KNAUF Sapfir qoplaması quruq qurilishning barcha turlarida - pardevorlarda, devorga va shiftga qoplashda qo'llaniladi.

O'z xususiyatlariiga ko'ra, KNAUF Sapfir qoplaması universal pardozlash materiali hisoblanib, binolarda turlicha funksional vazifalarda qo'llanilishi mumkin. Asosiy qo'llanilish sohalari - bu yuqori sifatli pardozlash uchun mo'ljallangan binolardir, jumladan, biznes-klassdagi tijoriy binolar, elita turarjoylar, tibbiy markazlar, DeLuxe (5*) kategoriyali mehmonxonalar v.b. KNAUF Sapfir qoplaması zarbaga bardoshli pardoz materiali hisoblanib, pardoz shikastlanishi oson joylarda - koridorlarda, xollarda, texnik xonalarda, odamlar ko'p o'tadigan joylarda qo'llanilishi mumkin. Yuqori zichlikdagi o'zagi ovozdan yuqori himoyani ta'minlaydi.

Bitta Sapfir qoplamasidagi havo shovqinini izolyatsiyalash indeksi 31 dB ga teng bo'lib, oddiy GKQ nikidan 3 dB ga ortiqroqdir. KNAUF Sapfir qoplaması kinoteatrлари о'rovchi konstruksiyalarda, ovoz yozish studiyalarida va ovoz o'tkazmaydigan boshqa xonalarda ishlataladi.

Yong'inga xavflikilik sinfi KM1 KNAUF Sapfir qoplaması ko'p odam to'planadigan bino va inshootlarda (ta'lim muassasalari, shifoxonalar va sanatoriylar, muzeylar, kinoteatrлари, 300 kishigacha sig'diradigan zallar) qo'llashga imkon beradi.

Qoplamalarning oshirilgan mustahkamligi konstruksiyalarning o'ta qattiqligini va og'ir narsalar, jumladan, idish-tovoqlar uchun oshxonha tokchasi, vannaxona jihozlari uchun osma shkaflar, yo'lakdagi kiyim ilgichlarni osish imkoniyatini ta'minlaydi. Namga chidamliligi KNAUF Sapfir qoplaması yuqori namlikdagi xonalarda ishlalistishga imkon beradi.



Xususiyati

KNAUF Sapfir qoplamasasi qator xususiyatlarga ega: yuqori zichlik, olovbardoshlilik, namga chidamlilik, zarbga chidamlilik va oshirilgan mustahkamlik. Ishlab chiqarishda katta grammaturali yuqori sifatli karton qo'llanilib, u mahsulot yuzasining eng yaxshi sifatini ta'minlaydi va qoplama mustahkamligini sezilarli oshiradi.

Shartli belgilar

KNAUF Sapfir qoplamasining shartli belgilari quyidagilardan iborat:

- plita turining harf bilan belgilanishi - GQP;
- standart belgilanishi;
- KNAUF-qoplamaning bo'ylama qirrasi belgilanishi;
- KNAUF-qoplamaning nominal uzunligi, kengligi va qalinligini millimetrdra ko'rsatuvchi son.

Uzunligi 2500 mm, kengligi 1200 mm va qalinligi 12,5 mm bo'lgan yarim dumaloq botiq qirrali gipsli qurilish plitasining

shartli belgilanishiga misol: DFH3IR turidagi gipsli qurilish plitasi GSP - GOST 32614-2012 (EN 520:2009) YYBQ 12,5-1200-2500.

KNAUF Sapfir qoplamasni buyurtmaga ko'ra boshqa nominal o'lchamlarda tayyorlanishi mumkin.

Yong'in-texnik xususiyatlari

Yong'inga xavflilik sinfi KM1.

Gips asosli barcha qurilish materiallari singari KNAUF Sapfir-qoplamlalari yuqori yong'in-texnik xususiyatlarga ega:

- Y01 (GOST 30244 bo'yicha yonuvchanligi);
- A1 (GOST 30402 bo'yicha alanganuvchanligi);
- T1 (GOST 12.1.044 bo'yicha tutun paydo qilish qobiliyati);
- Z1 (GOST 12.1.044 bo'yicha zaharliligi).

Texnik xususiyatlari

Ko'rsatkichining nomi	Qiymati
Uzunligi, mm	2500
Kengligi, mm	1200
Qalinligi, mm	12,5
Zichligi, kg/m ³	1000±50
1 m ² plita vazni, kg	~12
Suv singdirishi, vazniga ko'ra % da	≤ 25
Bo'ylama yo'naliishda egishda sindiradigan yuklanish	N ≥ 800
O'zagining qattiqligi	N ≥ 200
GOST bo'yicha yuza qattiqligi, etalon po'lat soqqa zarbasining izi, mm	12-13
Mixlanuvchanligi, ser./kr. N	470/300

Qo'llash va saqlash

Tashish va saqlash

KNAUF Sapfir-qoplamlalari tegishli turdagি transport vositasiga nisbatan amal qiluvchi yuk tashish qoidalariга muvofiq barcha turdagи transport vositalarida paketlangan ko'rinishda tashiladi.

Yog'och yoki GQP polosadan yasalgan taglik yoki qistirmaga yoni bilan terilgan bo'ylama qirralari va o'lchamlari bir xil KNAUF Sapfir-qoplamlalardan tashish paketlari tayyorlanib, qoidaga ko'ra, po'lat yoki sintetik lenta bilan bog'lanadi va polietilen plenkaga ol'raladi. Bog'lamalar soni, ularning kesimi va qistirmalarning o'lchamlari texnologik reglament bilan belgilanadi. Iste'molchi bilan kelishuvga ko'ra, KNAUF-qoplamlarni paketlanmagan ko'rinishda ham tashishga ruxsat etiladi.

KNAUF-qoplamlarni tashish va saqlash quyidagi qoidalarga amal qilishni talab qiladi:

- transport paketining gabaritlari (taglik yoki qistirma bilan) 4100x1300x800 mm dan, paket vazni 3000 kg dan ortib ketmasligi kerak;
- paketlardan tashkil topgan shtabel iste'molchida saqlashda xavfsizlik texnikasi qoidalariга muvofiq balandligi 3,5 m dan oshmasligi kerak;
- transport paketlarini ochiq temir yo'l va avtomobil transport vositalarida tashishda paketlar namlanishdan himoyalangan bo'lishi kerak;
- yuklash-tushirish, tashish va omborga joylash hamda boshqa ishlarda KNAUF-qoplamlarga zarb berish mumkin emas.
- KNAUF Sapfir qoplamlarini ustti yopiq quruq binolarda ko'rinishi va o'lchamiga qarab ajratib saqlash kerak.

Barcha texnologik jarayon davomida va uning oxirida

KNAUF-qoplamlalar qabul qilish-topshirish sinovlari natijasi bo'yicha o'tkaziladigan qat'iy texnik nazoratdan o'tadi.

Qo'llash bo'yicha ko'rsatmalar

Sapfir KNAUF-qoplamlarini metall karkasga mahkamlash uchun XTN turidagi burama mixlardan foydalanan kerak. To'g'ri burchakli shaklga ega ko'ndalang qirralar hosil qilgan choklar o'rnashtirishda qirrasidan KNAUF-qoplamaning, taxminan, 2/3 qalinligicha faska olish kerak.

Sapfir KNAUF-qoplamlarini qo'llashda belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha hujjatlariga amal qilish kerak:

- "Gipskarton KNAUF-qoplamlardan pardevorlar" albomi, 1.031.9-2.07-seriya, 5-nashr (1.031.9-2.00 seriya bazasida ishlangan, SK-3 reyestrga kiritilgan);
- "Gipskarton KNAUF-qoplamlardan devor yuzasini qoplash", 1.073.9-2.08-seriya, 3-nashr (1.073.9-2.00-seriya bazasida ishlangan, SK-3 reyestrga kiritilgan);
- "Gipskarton KNAUF-qoplamlardan va gips tolali KNAUF-superqoplamlardan osma shiftlar" albomi, 1.045.9-2.08-seriya, 3-nashr.

Toshkent shahri, Qoratosh ko'chasi, 2A

@ info-uz@knauf.com

KNAUF material va konstruksiyalarning asosiy parametrlariga ta'sir qilmaydigan o'zgarishlarni kiritish huquqini o'zida saqlab qoladi. Barcha texnik xususiyatlarga KNAUF firmasi tavsya qilgan materiallardan foydalangan holatdagina ta'minlanadi. Materiallarni qo'llashga doir barcha ko'rsatmalar muayyan hisob-kitobga asoslangan bo'lib, ko'satilganidan farq qilgan holatda aniqlashtirilishi talab etiladi. Qo'shimcha maslahat uchun KNAUF texnik xizmatiga murojaat qiling.

www.knauf.uz