

Tehnički list

StoCarrier Helio

Gipsana noseća ploča od ekspandiranog staklenog granulata



Karakteristike

- Primena**
- Unutra
 - kao noseća ploča za malter za zid i plafon
 - u sistemu za sanaciju buđi: StoReno In Protect M

- Karakteristike**
- ukrajanje skalpelom
 - mala težina
 - prednja strana kaširana flisom
 - zadnja strana ojačana mrežicom

- Format**
- Ivice: tupe
 - dužina x širina: 120,0 x 80,0 cm
 - za debljine ploča pogledajte program proizvoda

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Koeficijent otpornosti na difuziju vodene pare μ	EN ISO 7783	15	Debljina 10 mm
	EN ISO 7783	6	Debljina 25 mm
Požarne karakteristike (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Toplotna provodljivost	EN 12667	0,131 W/(m*K)	Debljina 10 mm
Toplotna provodljivost	EN 12667	0,081 W/(m*K)	Debljina 25 mm
Tolerancija debljine		± 1,0 mm	
Tolerancija dužine		± 2,0 mm	
Tolerancija širine		± 2,0 mm	

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

- Preduslovi**
- Opšte napomene o podlozi:
- Čvrsto, ravno, suvo, pogodno za lepljenje
 - Bez plesni, masnoće i prašine

Tehnički list

StoCarrier Helio

Proverite da li su postojeći premazi, ako postoje, trajno kompatibilni s lepkom.

- Neravnine do 0,5 cm/m se moraju premostiti.
- Izravnavajte veće neravnine putem unutrašnjeg maltera.

Napomena:

Ako se proizvod koristi u sistemu StoReno In Protect M, voditi računa o aktuelnoj smernici za obradu sistema.

Molimo da obratite pažnju:

Prilikom sanacije buđi pridržavajte se odgovarajućih nacionalnih preporuka i smernica.

- Primer: DGUV informacija 201-028 strukovnog udruženja građevinarstva.

Obrada

Potrošnja

Potrošnja oko

1 m²/m²

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Nanošenje

Napomena:

- Proizvod obrađivati isključivo zajedno sa funkcionalnim malterom za lepljenje i funkcionalnim lepkom za armiranje koji pripadaju sistemu.

Lepljenje celom površinom:

- Lepak: StoLevell Calce FS
- ručno ili mašinski
- pogledajte tehnički list komponente za lepljenje koju koristite
- Prednju stranu i uzdužnu stranu noseće ploče za malter zalepiti proizvodom StoColl Fix.

1. Noseće ploče za malter postavite na prethodno pripremljenu podlogu tako da budu poravnate, u ravni i čvrsto spojene.

Napomena:

- Moguće samo na ravnim podlogama.

Fuge između ploča:

Kod otvora na zidu, npr. prozora i vrata pazite na sledeće:

- udarne fuge se ne nalaze iznad ugaonih tačaka otvora na zidu
- Udarne fuge se ne nalaze u području priključka različitih građevinskih elemenata npr. kutija za roletne.

Tehnički list

StoCarrier Helio

Armiranje:
Armiranje površine nije potrebno.
- funkcionalni lepak za armiranje: StoLevell Calce FS

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Obratite pažnju na podatke u tehničkom listu proizvoda koji koristite.
Vodite računa o aktuelnoj smernici za obradu sistema StoReno In Protect M.

Skladištenje

Uslovi skladištenja

Skladištiti zaštićeno od vremenskih uticaja.

Obeležavanje

Grupa proizvoda

Gipsana noseća ploča

Sigurnost

Ovaj proizvod je rezultat. Bezbednosni list u skladu sa Uredbom REACH (EC) br. 1907/2006, Dodatak II nije neophodan.
Više informacija ćete naći na www.sto.de, u delu Service & Tools / direktiva REACH.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127