

# Tehnični list

## StoCarrier Helio

Nosilna plošča za omet iz ekspandiranega steklenega granulata



### Značilnosti

- Uporaba**
- znotraj
  - kot nosilna plošča za omet za stene in strop
  - v sistemu za sanacijo plesni: StoReno In Protect M

- Lastnosti**
- Prirezovanje z nožem za tapete
  - majhna teža
  - sprednja stran kaširana s kopreno
  - zadnja stran armirana z mrežico

- Format**
- robovi: topi
  - dolžina x širina: 120,0 x 80,0 cm
  - debeline plošč: glejte program proizvodov

### Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Upornost difuzije vodne pare $\mu$	EN ISO 7783	15	10 mm Dicke
	EN ISO 7783	6	25 mm Dicke
Požarna odpornost	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Toplotna prevodnost	EN 12667	0,131 W/(m*K)	10 mm Dicke
Toplotna prevodnost	EN 12667	0,081 W/(m*K)	25 mm Dicke
Toleranca debelin		$\pm 1,0$ mm	
Toleranca dolžine		$\pm 2,0$ mm	
Toleranca širine		$\pm 2,0$ mm	

Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.

### Napotki za obdelavo

- Zahteve**
- Podlaga na splošno:
- Trden, raven, suh, primeren za lepilo
  - Brez plesni, maščob in prahu

## Tehnični list

# StoCarrier Helio

Preverite, ali so morebiti obstoječi premazi trajno združljivi z lepilom.  
 - Neravnine do 0,5 cm/m je dovoljeno premostiti.  
 - Večje neravnine izenačite z notranjim ometom.

Napotek:

Če se izdelek uporablja v sistemu StoReno In Protect M, upoštevajte veljavna pravila za obdelavo za sistem.

upoštevajte:

Pri sanaciji plesni upoštevajte ustrezna državna priporočila in smernice.  
 - Primer: Informacije o DGVU 201-028 poklicnega združenja gradbeništva.

### Obdelava

#### Poraba

Pribl. poraba

	1	m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Točne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.		

### Nanašanje

napotek:

- Izdelek obdelajte samo skupaj s funkcionalno lepilno malto, ki je del sistema, in funkcionalnim podometom.

polno površinsko lepljenje:

- lepilo: StoLevell Calce FS  
 - ročno ali strojno  
 - glejte tehnični list uporabljene lepilne mase  
 - Čelno in vzdolžno stran nosilne plošče za omet zlepite z izdelkom StoColl Fix.

1. Plošče za omet namestite v spoju, medsebojno poravnano, povsem ravno, in jih s pritiskom potisnite na vnaprej pripravljeno podlago.

napotek:

- Mogoče samo pri ravnih podlagah.

fuge plošč:

Pri stenskih odprtinah, npr. oknih in vratih, upoštevajte:

- navpične fuge niso nad oglišči stenskih odprtin  
 - Navpične fuge niso na območju priključka različnih sestavnih delov, npr. zabojev za rolete.

armiranje:

Površinsko armiranje ni potrebno.

- funkcionalni podomet: StoLevell Calce FS

## Tehnični list

---

# StoCarrier Helio

---

---

**Napotki, priporočila,  
posebnosti, ostalo**

Upoštevajte podatke v tehničnem listu za uporabljene izdelke.  
Upoštevajte veljavna pravila za obdelavo za sistem StoReno In Protect M.

---

**Skladiščenje****Pogoji skladiščenja**

Hranite zaščiteno pred vremenskimi vplivi.

---

**Oznaka****Produktna skupina**

Nosilna plošča za omet

---

**Varnost**

Pri tem izdelku gre za proizvod. Izdelava varnostnega lista v skladu z Uredbo (ES) REACH št. 1907/2006, Prilogo II ni potrebna.  
Podrobnejše informacije najdete na spletni strani [www.sto.de](http://www.sto.de) v rubriki Service & Tools / Uredba REACH.

---

**Posebni napotki**

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu, ki temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah, je zagotavljanje ustrezne običajne uporabe oziroma običajne uporabnosti izdelka. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.  
O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve uporaba poteka na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanji tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana  
Brezje pri Grosupljem 69  
SI - 1290 Grosuplje  
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47  
Tel. +386 1 5443 710  
[pc.ljubljana.si@sto.com](mailto:pc.ljubljana.si@sto.com)