

# Dehnfugenprofil Schwerlast (Profil rost de dilatație pentru solicitări ridicate)



- > Pt. suprafețe supuse solicitărilor mari
- > Reduce tensiunile de la nivelul pardoselii
- > Calitate superioară

## Descriere produs

Profil metalic rezistent la solicitări ridicate (Inox, resp. aluminiu) cu inserție elastică siliconică pentru preluarea tensiunilor.

Pentru realizarea rosturilor de dilatație supuse solicitărilor extrem de ridicate, la plăcile ceramice sau la covoarele din piatră naturală, în spații interioare și exterioare. Utilizarea profilului rost de dilatație asigură preluarea tensiunilor și împiedică astfel apariția fisurilor și a degradărilor la nivelul covorului de pardoseală. Suplimentar profilul asigură o izolare fonică la zgomotul pașilor.

### Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
BUC.		230
BUC.		168
BUC.		154

### Depozitare:

La loc uscat, răcoros, ferit de îngheț, în ambalajele originale nedesfăcute, pe paleti din lemn, durata de depozitare nelimitată.

## Prelucrare

### Prelucrare:

Profilul rost de dilatație se presează în patul proaspăt de adeziv.  
Rostul de la nivelul suportului trebuie să fie uniform.

Tehnica aplicării plăcilor ceramice

Suprafata stantata a profilului se spacluieste cu adeziv si se monteaza placile de o parte si de alta a profilului, lasand un rost redus intre placa si profil. Dupa intarirea adezivului se va chitui intreaga suprafata.

## Date tehnice

Latimea benzii siliconice	6 mm
Culoarea benzii siliconice	gri
Latime totala	cca. 11,5 mm
Inaltimi disponibile	10, 12,5 si 15 mm

## Bază de aplicare

### Baze de aplicare adecvate:

Beton  
Sape de ciment  
Sape anhidrit  
Asfalt turnat  
Tencuiala de ipsos  
Tencuiala de var-ciment  
Zidarie  
Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. constructii  
Beton aparent  
BCA  
Materiale lemnoase

Stratul suport trebuie sa fie uscat, neanghetat, stabil, portant, fara urme de praf, murdarie, uleiuri, grasimi, agenti de decofrare si particule neaderente si sa corespunda normelor tehnice nationale si europene, precum si regulilor generale specifice recunoscute.

## Indicații de produs și de prelucrare

### Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu.
- Hidroizolatiile se vor aplica intotdeauna in min. 2 straturi
- Materialul malaxat, care a inceput sa intre in priza nu se va dilua sau reamesteca cu apa cu material proaspat!

### Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!

**44031, Dehnfugenprofil Schwerlast**  
**Marinescu Christian, Pagina 2**

(Profil rost de dilatație pentru solicitări ridicate), valabil de la: 06.09.2021,

## Tehnica aplicării plăcilor ceramice

- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!
- Înainte de aplicarea hidroizolațiilor trebuie să se facă într-o etapă separată corectarea defectelor și a neplaneitatilor de la nivelul stratului suport.

### Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.
- Nu se recomandă utilizarea hidroizolațiilor alternative (sub placaje ceramice) ca hidroizolații pentru elementele de construcție (ex. pt. fundații)
- Pe parcursul prelucrării și întăririi nu se va porni sistemul de încălzire prin pardoseală.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variații ușoare a valorilor indicate de la o sarjă la alta, dar fără a fi influențate caracteristicile produsului.

## Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa [www.murexin.com](http://www.murexin.com).

## Anexe

