

Profi Dichtfolie Schnell Maximo PSM 1K (Hidroizolatie Profi rapida Maximo PSM 1K)



- > intarire rapida
- > eficienta ridicata
- > permeabilitate la vapori
- > monocomponenta
- > aplicabila prin spacluire si pensulare



Descriere produs

Hidroizolatie cu intarire hidraulica, fara continut de solventi, rapida, impermeabila la apa, dar permeabila la vapori, monocomponenta si extrem de flexibila, pentru etansare continua - fara rosturi sau imbinari, pentru realizarea hidroizolatiilor sub placajele ceramice. La interior si exterior pentru hidroizolarea continua, direct sub placajele ceramice - pereti si pardoseli la balcoane, bazine de inot (pana la 4 m), rezervoare de apa potabila, terase, precum si pentru pardoseli incalzite. Instalarea placilor se poate face dupa 3 ore. Indeplineste cerințele EN 14891, ÖNORM B 3407 W1-W6, conf. DIN 18534 pentru clasa de solicitari la umiditate W0-I, până la W3-I, conf. DIN 18534, conf. DIN 18531-5 (balcoane, logii) și conf. DIN 18535 (piscine și rezervoare de apă), corespunde principiilor de testare pentru certificare.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
PS		48

Depozitare:

cca. 12 luni, in mediu uscat, pe paleti din lemn, la loc ferit de inghet, in ambalaje originale, nedesfacute.

Prelucrare

Scală recomandată:

Mixer electric cu turație redusă, fier de glet, drișcă cu dinți 6 mm.

Amestecare:

Se amestecă pulberea cu apă folosind un mixer la turație redusă, până se obține o pastă omogenă, fără aglomerări - timp de amestecare cca. 3 minute.

Prelucrare:

Materialul preparat se aplică în două straturi; primul strat se întinde pe suprafața suport amorsată în

prealabil, cu drișca cu dinți, în strat continuu și uniform. Stratul al doilea se aplică cu partea netedă, după ce primul strat s-a zvântat, nu se mai lipește de deget. La zonele de îmbinări perete-pardoseală, perete-perete, este obligatorie folosirea benzii de etanșare - Dichtband DB 70. De asemenea la strapungerile țevilor și la sifoanele de scurgere se pot folosi manșete de etanșare DZ 35 / DZ 70. După utilizare, sculele se spală bine cu apă.

Date tehnice

Culoare	gri
Consum	cca. 1,15 kg/m ² per mm grosime strat (cca. 3 kg/m ² per 2 mm grosime strat)
Valoare μ	cca. 400
Timp de uscare	cca. 1 ora per strat
Timp de prelucrare	cca. 50 min.
Montajul placilor	dupa cca. 3 ore
Necesar de apa - spacluire:	cca. 5,0 l / 18 kg
Necesar de apa - pensulare:	cca. 5,6 l / 18 kg
Grosime strat ÖNORM B 3407	min. 1,5 mm si max. 4 mm
W1 - W4:	
Grosime strat ÖNORM B 3407 W5	min. 2 mm si max. 4 mm (grosimile sunt valabile pt. Aplicare in 2
- W6, DIN 18534-3 W1 - W3:	straturi)

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

ÖNORM B 3407
DIN 18534
DIN 18531-5
DIN 18535
EN 14891
GEV-Emicode

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

Tehnica aplicării plăcilor ceramice

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!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea relativa ideala este intre 40% pana la 60%.
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaturile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!
- Inainte de aplicarea hidroizolatiilor trebuie sa se faca intr-o etapa separata corectarea defectelor si a neplaneitatilor de la nivelul stratului suport.

Recomandari generale:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil.
- Se vor respecta fisele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrari de reparatii ulterioare se vopasra un produs din cadrul aceleiasi sarje.
- Nu se recomanda utilizarea hidroizolatiilor alternative (sub placaje ceramice) ca hidroizolatii pentru elementele de constructie (ex. pt. fundatii)
- Pe parcursul prelucrării si intaririi nu se va porni sistemul de incalzire prin pardoseala.

Informatiile prezentate reprezinta valori medii, care au fost determinate in conditii de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variatia usoara a valorilor indicate de la o sarja la alta, dar fara a fi influentate 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. Principial 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!

40031, Profi Dichtfolie Schnell Maximo PSM 1K
Marinescu Christian, Pagina 3

(Hidroizolatie Profi rapida Maximo PSM 1K), valabil de la: 07.07.2021,

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.