

CONSTRUCTION SYSTEM

1901**AQUASTOP**

O SOLUȚIE SIMPLĂ LA PROBLEMELE DE INFILTRAȚIE A APEI

Impermeabilizare în strat subțire cu un mortar de ciment rezistent la sulfați

Este rezistent la sulfați, astfel încât oferă protecție chiar și în medii agresive.

Strat subțire: o soluție economică și rapidă.

Ușor de aplicat, ușor de prelucrat.

Permeabil la vapori, reduce efectele negative ale presiunii vaporilor.

Rezistent la presiunea negativă a apei.



exterior: pardoseală + perete

interior: pardoseală + perete

pentru pardoseală

rezistent la îngheț

pentru prelucrare manuală



Domeniul de aplicare

Pentru a proteja suprafețele în contact direct cu solul și cu apa din sol, împotriva pătrunderii apei.

Pentru suprafețele supuse periodic unei presiuni negative a apei.

Pentru socluri de clădiri, subsoluri, guri de vizitare.

Standard național

EN 998-1:2017

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă

5 °C

Temperatura maximă

25 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Evitați lumina directă a soarelui, căldura, înghețul, umiditatea intensă (ploaia) și curenții de aer în timpul perioadei de întărire. Nu este permisă încălzirea directă a suprafeței.

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Suportul trebuie să fie suficient de rezistent, uscat, curat, lipsit de praf, impurități și îngheț.

Pregătirea stratului suport

Suporturile foarte absorbante trebuie umezite în prealabil, astfel încât să nu existe film de apă pe suprafață atunci când se aplică izolația.

Amestecare

Se toarnă materialul uscat în cantitatea de apă necesară și se amestecă cu un mixer la viteză mică, se lasă timp de 5 minute și se amestecă din nou. Folosiți apă curată pentru realizarea mortarului umed. Continuați să amestecați până când materialul este omogen și fără cocloașe.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (Min)	Litri (recomandat)	Litri (max.)
25 kg	I	6 L	I

Amestecarea



Timp de amestecare
5 min

Timp de maturare în min.
5 min

Instrucțiuni de lucru

Materialul se aplică pe suport cu o mistrie inoxidabila, în strat de grosime uniformă. Folosiți bandă flexibila AquastopBand în colțuri și la penetrațiile țevilor. Hidroizolatia trebuie aplicat în cel puțin 2 straturi. Al doilea și al treilea strat se aplica doar după ce stratul anterior s-a uscat (timp de așteptare de cel puțin 4 ore la +20 °C și 50 % umiditate relativă a aerului).

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea maximă/strat	3 mm
Grosimea recomandată a stratului	2 mm
Grosimea minimă/strat	1 mm

Consum



Consum de material min.
1.3

Consum de material max.
1.5

**Consum de material, în
unitate de măsură**
kg/m²/mm

Timp de lucru



35 min

Circulabil



24 h

Protecție după aplicare

După ce hidroizolația s-a uscat, placarea trebuie să fie realizată cu un adeziv flexibil de clasa C2TE cel puțin.

Unele și reguli de curățare

The base surface must be of sufficient strength, dry, clean, free of dust and dirt and not frozen. Highly absorbent base surfaces must be pre-moistened so that there is no water film on the surface when the insulation is applied.

PARAMETRI TEHNICI

Materie primă	ciment rezistent la sulfat
Clasa de inflamabilitate	A1
Pus sub sarcină	3 Zi
Permeabilitatea la apă sub presiune	Nu
Poate fi utilizat în medii cu apă potabilă	Nu

VARIANTE DE
PRODUSE



Distribuție în	HU/RO/HR/SL/CZ/SK
Greutatea netă	25 kg
Tipul ambalajului	sac
Ambalare	hârtie
Cantitate pe palet	48
Greutate pe palet	1 200 kg
Perioada de garanție/depozitare, în luni	12 M

Tipul ambalajului	Ambalare	Condiții de depozitare
sac	hârtie	depozitați în locuri uscate, în ambalajul original, nedeschis

Servicii	Service, inchiriere masini
Instrucțiuni de eliminare	Nu aruncați reziduurile neconsumate în canalizare. Se amestecă reziduurile neconsumate cu apă și se lasă să se solidifice. Apoi aruncați ca deșeuri de construcție în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Eliminarea ambalajelor	Ambalajul contaminat trebuie eliminat ca deșeu periculos (a se vedea fișa cu date de securitate a materialelor). Numai ambalajele complet golite și curate trebuie predate pentru reciclare. Nu eliminați cu deșeurile municipale.
Text standard -Calitate	Monitorizarea calitatii
Notă juridică	Aviz juridic