

FLX 380

MEMBRANĂ ELASTOMERICĂ HIDROIZOLANTĂ



DESCRIERE

FLX 380 este o emulsie hidroizolantă monocomponentă, acrilică elastomerică. Acesta este alb, netoxic și nu dezvoltă fungi. Produsul este extrem de rezistent la umiditate, radiații ultraviolete și nu se exfoliază. Se aplică pe beton, tencuială și pe alte substraturi obișnuite pe bază de ciment sau ceramică.

Produsul este extrem de elastic și adecvat pentru suprafețele supuse fenomenului de contracție-dilatație și vibrațiilor.

Mai mult decât atât, suprafețele acoperite cu produsul **FLX 380**, datorită albului intens, reflectă radiația solară, limitând astfel transmiterea căldurii în interiorul clădirilor.

DOMENII DE APLICARE

Produsul este folosit pentru hidroizolarea:

- acoperișurilor;
- zidurilor tencuite;

- De asemenea, se utilizează pentru:
- hidroizolarea marginilor;
- umplerea microfisurilor de până la 1 mm;
- umplerea îmbinărilor dintre plăcile mici de până la 1 mm lățime.

AVANTAJE-CARACTERISTICI

- Etanșare perfectă
- Elasticitate ridicată
- Rezistență la umiditate
- Rezistență la radiațiile ultraviolete
- Adecvat pentru fisuri de până la 1 mm
- Nu se exfoliază
- Previne penetrarea căldurii solare
- Nu dezvoltă fungi
- Netoxic

PREGĂTIREA SUBSTRATULUI

Substratul trebuie să fie stabil, materialele friabile trebuie îndepărtate și trebuie să fie spălat cu multă apă sub presiune pentru a înlătura praful. Mai mult decât atât, apa care bălțește trebuie îndepărtată.

Dacă betonul este uzat sau în cazul în care există crăpături mai largi de 1 mm, trebuie ca, anterior, să fie reparate toate imperfecțiunile iar fisurile trebuie etanșezate, folosind materialele de reparații THRAKON, după caz.

Înainte de aplicarea materialului, este necesar un pre-strat, folosind grundul **GLX 292** sau **Status Dur** pe bază de solvent. Înainte de a utiliza produsul, substratul trebuie să fie complet uscat.

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta broșură și care se referă la utilizarea și aplicarea produselor Thrakon se bazează până acum pe know-how-ul și experiența companiei în ceea ce privește produsele și sunt furnizate cu bună-credință, atâta timp cât astfel de produse sunt depozitate, utilizate și aplicate în conformitate cu recomandările Thrakon. Din cauza imposibilității, din partea noastră, de a inspecta direct condițiile reale la șantier, precum și procedurile de aplicare a produsului, compania nu oferă nicio garanție cu privire la caracterul adecvat al produselor sale în scopul specific, iar societatea nu poartă nicio responsabilitate legală pe baza informațiilor menționate în prezenta fișă tehnică sau orice alte recomandări și instrucțiuni scrise, orale, sau altfel prevăzute. Utilizatorii produselor sunt sfătuiți să efectueze o testare pe o suprafață limitată în urma adevărării produselor pentru eventuala aplicare. Thrakon își rezervă dreptul de a modifica caracteristicile produselor sale fără o notificare prealabilă. Toate comenzile vor fi aprobate numai în urma acceptării celor de mai sus și în conformitate cu eventualele condiții comerciale ale companiei. Informațiile din prezenta broșură anulează orice versiune anterioară.

APLICARE

Pentru a realiza o hidroizolare adecvată, produsul se aplică în două straturi încrucișate. Primul strat se diluează 20 - 30 % cu apă, în timp ce al doilea se aplică după ce primul strat este complet uscat.

AMBALARE - DEPOZITARE

Produsul este ambalat în recipiente de plastic cântărind 1, 5 și 12 kg și poate fi păstrat în ambalaje etanșe timp de un an, în spații de depozitare închise și ventilate,

la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.

CONSUM

1 kg/m², pentru trei straturi aplicate, depinde de tipul de suprafață.

CURĂȚAREA UNELTELOR ȘI A MAȘINILOR

După utilizare, curățați uneltele cu apă din abundență.

NU DERECOMANDĂ

- Pe suprafețele cu trafic continuu;
- Pe suprafețele aflate constant sub apă.

PRECAUȚII

Protejați ochii și pielea. În caz de contact, clătiți bine. În caz de contact cu ochii, consultați imediat medicul. Citiți informațiile de pe etichetă și fișa tehnică

a produsului înainte de utilizare. Purtați echipament de protecție și mănuși. Fișa de siguranță a produsului este furnizată la cerere.



DESCRIERE

CARACTERISTICI TEHNICE

UNITĂȚI

VALOARE

Formă		pudră uscată
Culoare		alb
PH (la +20°C)		>10
Densitate	(0C)	+5 to +35
Timp de uscare	(0C)	-30 to +90
Temperatura de aplicare	(mm)	0,5
Timp de lucru	(h)	2
Consum	(min)	5
Etanșeitate	(h)	4,5-6,5
Rezistența la radiații	(N/mm ²)	≥18
Rezistența la umiditate și la vapori	(N/mm ²)	≥6
Rezistența la îmbătrânire	(Kg/l)	1,30-1,40
Rezistența la uleiuri și solvenți	(Kg/l)	1,65-1,75
Aderența la substrat	(Kg/l)	1,40-1,50
Inflamabilitate	(zile)	15
Toxicitate	(Kg/m ²)	6
Solvenți organici		excelent

Notă: Măsurătorile au fost făcute în mediu de laborator sub o temperatură de +23°C, umiditate relativă 50% și fără ventilație. Este posibil ca ele să varieze în funcție de condițiile predominante de șantier, cum ar fi temperatura, umiditatea, ventilația și absorbanta substratului.

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta broșură și care se referă la utilizarea și aplicarea produselor Thrakon se bazează până acum pe know-how-ul și experiența companiei în ceea ce privește produsele și sunt furnizate cu bună-credință, atâta timp cât astfel de produse sunt depozitate, utilizate și aplicate în conformitate cu recomandările Thrakon. Din cauza imposibilității, din partea noastră, de a inspecta direct condițiile reale la șantier, precum și procedurile de aplicare a produsului, compania nu oferă nicio garanție cu privire la caracterul adecvat al produselor sale în scopul specific, iar societatea nu poartă nicio responsabilitate legală pe baza informațiilor menționate în prezenta fișă tehnică sau orice alte recomandări și instrucțiuni scrise, orale, sau altfel prevăzute. Utilizatorii produselor sunt sfătuiți să efectueze o testare pe o suprafață limitată în urma adevărării produselor pentru eventuala aplicare. Thrakon își rezervă dreptul de a modifica caracteristicile produselor sale fără o notificare prealabilă. Toate comenzile vor fi aprobate numai în urma acceptării celor de mai sus și în conformitate cu eventualele condiții comerciale ale companiei. Informațiile din prezenta broșură anulează orice versiune anterioară