



HYDRO - Folie Lichidă hidroizolantă TYTAN Professional



TYTAN HYDRO este o folie lichidă într-un singur component pentru impermeabilizare ziduri, , cabine de duș și băi, împotriva inundațiilor sau acumulării de umezeală în zidurile locuințelor, se recomandă la interior . După uscare, formează o folie practic impermeabilă, continuă și elastică ce oprește apa ajunsă sub placajele de gresie sau faianță să treacă în ziduri sau prin pardoseli.

BENEFICII

- Perfect impermeabilă, ia forma suprafeței pe care este aplicată
- Aderă puternic la zidărie, tencuiele, gips carton, OSB, șape anhidrit, BCA
- Creează o membrana permanent elastică
- Umple fisurile din stratul suport
- Nu necesită preparare sau amestec cu alte componente, se aplică cu bidineaua sau pensula direct din găleată

APLICAȚII

- cabine de duș și băi, înainte de lipirea plăcilor de gresie, faianță, piatră naturală: băi, bucătării, pivnițe, spălătorii, balcoane
- la podele cu sistem integrat de încălzire prin pardoseală pentru a evita inundațiile în cazul unor eventuale scurgeri de apă
- la sifonul de scurgere baie, la zonele de tranzit ale țevelor în pereți, la muchiile dintre pereți și pardoseală se aplică întotdeauna împreună cu benzile de etanșare Tytan Professional

DATE TEHNICE

Rezistență la întindere la temp. +21°C	3N/mm ²
Alungire la temperatura de +21°C	550%
Alungire în temperatura de 0°C	80%
Grad superficial de absorbție în 24h	4,80%
Capacitate de acoperire a fisurilor	1,0mm
Temperaturi de aplicare	De la +5°C la +25°C
Timpul de uscare al primului strat min.	6h
Timp total de întărire min.	24h
Grosimea minimă a acoperirii	1,5mm
Lipirea plăcilor ceramice	după min. 24h
Densitate cca	1,3kg/dm ³
Rezistență termică	-25°C ... +50°C
Consum	cca 1,3 – 2 kg/m ²

(în funcție de grosimea stratului și suprafață)

- 1 -



Selena FM S.A. ul. Strzegomska 2-4,
53-611 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290, fax: +48 71 78 38 291
e-mail: info@selenafm.com, www.selenafm.com

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Pregătirea suprafeței –

Suprafața trebuie să fie solidă, curată, uscată, degresată, neagresată de factori biologici și chimici. Înlăturați stratul izolator slăbit de pe substrat (înlăturați părțile desprinse). Umpleți/nivelați suprafețelerugoase și rosturile (de ordinul 5-15 mm) cu mașina de nivelat sau cu mortar din ciment. Toate suprafețele prăfuite din materiale din gips sau derivate din gips trebuie să fie șlefuite și aspirate de praf. Procedați asemănător cu denivelările sub 5mm. Suprafețele absorbante trebuie să fie grunduite cu Primer cu infiltrare în adâncime Tytan Professional sau cu Primer Tytan Professional.

ATENȚIE: aplicarea foliei lichide pe straturile minerale proaspăt turnate (beton, mortar de ciment, ciment calcaros) nu este permisă decât după uscarea în totalitate a acestora (după cca. 3-4 săptămâni).

Pregătirea produsului –

Înainte de aplicare amestecați conținutul pachetului cu ajutorul unui mixer spiralat cu viteză redusă, pentru a obține o masă omogenă. Ambalajul conține produs gata de folosit. Nu adăugați conținutului nici un alt ingredient.

Mod de utilizare –

Folia lichidă este gata de folosit și se aplică în două straturi pe substrat. Straturile trebuie să fie subțiri și neîntrerupte. Aplicați produsul cu jutorul unei perii sau role. Aplicați cel de-al doilea strat după uscarea primului, aproximativ după 6h. În locuri precum colțuri, margini, rosturi de dilatație, substraturi cu crăpături sau țevi și conducte, primul strat trebuie să fie întărit cu accesorii de etansare precum: benzi de etansare, colțare și mansoane. Pe stratul proaspăt aplicat de folie lichidă așezați banda de etansare, colțarul sau mansoul, presați-l cu putere apoi acoperiți cu un alt strat de folie lichidă, care va permite compensarea deformării. În ariile afectate de umiditate intensivă aplicați al treilea strat de folie lichidă. Întărirea totală – după minim 24h. Plăcile pot fi aplicate după întărirea totală.

IMPORTANT: Noul învelis astfel format trebuie protejat împotriva uscării rapide. Temperatura redusă și lipsa ventilației pot extinde timpul de întărire totală peste 24h. Noul învelis nu trebuie supus acțiunii ploii înainte de întărire. În timpul lipirii plăcilor ceramice nu deteriorați stratul hidroizolator.

CONSUM :

Consum mediu 1,3-2kg per m². Consumul este influențat de grosimea stratului aplicat.

INFORMAȚII LOGISTICE

A se transporta și depozita în locuri uscate în ambalajul original, nedesfacut, la o temperatură între +5°C și +25°C. Termen de valabilitate 12 luni de la data fabricației care este indicată pe ambalaj.

1,2 kg Gri Găleată plastic

4,0 kg Gri Găleată plastic

12,0 kg Gri Găleată plastic

MĂSURI DE SIGURANȚĂ:

Luați măsurile de precauție obișnuite. Pentru informații detaliate consultați Fișa de Securitate și Siguranță disponibilă la cerere la Selena România. S2 A nu se lăsa la îndemana copiilor S24 Evitați contactul cu pielea. S25 Evitați contactul cu ochii. S26 În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat



cu apă din abundență și apelați la serviciul medicului. Instrucțiuni depozitare deseuri: Resturile de produs, precum și ambalajele goale trebuie aruncate în locuri stabilite prin reglementările legale.

Odată cu publicarea acestei Specificații Tehnice, edițiile anterioare nu mai sunt valabile.

Informațiile din această fișă sunt furnizate pe baza cercetărilor SELENA și sunt considerate corecte. Totuși datorită faptului că metodele și condițiile de utilizare ale produselor nu se află sub controlul nostru, aceste informații nu vor fi utilizate ca substitute pentru probele efectuate de clienți pentru a se asigura că produsele SELENA sunt adecvate pentru aplicații specifice. Singura garanție oferită de SELENA este aceea că produsele îndeplinesc specificațiile curente de vânzare. Modalitățile exclusive de despăgubire pentru încălcarea acestei garanții sunt: rambursarea contravalorii prețului de vânzare sau înlocuirea produsului care nu întrunește aceste garanții. SELENA își declină orice răspundere pentru daunele accidentale. Sugestiile de utilizare a produselor nu vor putea fi considerate motive de încălcare a drepturilor conferite de un anumit brevet

- 3 -



Selena FM S.A. ul. Strzegomska 2-4,
53-611 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290, fax: +48 71 78 38 291
e-mail: info@selenafm.com, www.selenafm.com