

HYDRO 1K - Folie Lichidă hidroizolantă

Folia Lichidă HYDRO 1K mono-componentă Tytan Professional se utilizează pe suprafețe fără rosturi, poroase și absorbante: plăci minerale, beton, anhidrit (poate fi utilizată de asemenea pentru pardoseli cu sistem de încălzire), pereți, tencuială în beton sau gips, gips-carton, plăci lemnoase sau din fibre cu lemn. Se utilizează de asemenea pentru impermeabilizarea interioară/exterioară a suprafețelor pardoselilor și pereților care sunt în permanență în contact cu apa sau umiditatea. Se formează astfel un strat hidroizolator continuu și elastic. Se aplică înainte de lipirea plăcilor ceramice.



BENEFICII

- ✚ Oferă rezistență la acțiunea apei în arii afectate de umiditate
- ✚ temporară: băi, bucătării, pivnițe, spălătorii, balcoane, terase.
- ✚ Creează o membrană permanent elastică
- ✚ Umple fisurile din stratul suport
- ✚ Aderență foarte bună
- ✚ Se poate folosi ca strat hidroizolator sub plăcile ceramice atât la interior cât și la exterior.

APLICAȚII

- Se poate folosi pentru balcoane, terase, pereți exteriori sau în camere expuse unui grad mare de umezeală temporară: bucătării, băi, cabine de dus, pivnițe.
- În rosturile de dilatație, la zonele de tranzit ale țevilor, la îmbinările dintre perete și pardoseală trebuie folosite benzi de etansare Tytan sau elemente de colțuri intrând/iesind și "petice"/mansoane la pereți/plăci.

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
Timpu de uscare al primului strat min.	6h
Timpu 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)

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 slefuite 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 ajutorul 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 accesoriile de etansare precum: benzi de etansare, colțare și manșoane. Pe stratul proaspăt aplicat de folie lichidă așezați banda de etansare, colțarul sau manșonul, presați-l cu putere și 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 Romania. 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 de depozitare deosebite: Resturile de produs, precum și ambalajele goale trebuie aruncate în locuri stabilite prin reglementările legale.



Odata cu publicarea acestei Specificatii Tehnice, editiile 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 anume brevet

