

CONIPUR 3710

Grund PUR cu două componente

Descrierea produsului

CONIPUR 3710 este un grund fără solvenți, cu două PUR, cu vâscozitate scăzută.

Domenii de utilizare

CONIPUR 3710 este utilizat pentru pardoselile sălilor de sport ca grund pentru subbazele din beton și lemn (nelacuit).

CONIPUR 3710 nu este potrivit pentru suporturi bituminoase

Proprietati

CONIPUR 3710 prezintă o bună aderență pe substraturi neporoase.

CONIPUR 3710 este ușor de aplicat și trebuie **acoperit în 16 ore**

Date tehnice

Raportul de amestecare	in parti dupa greutate		2 : 1
Densitate	componenta A, la 23 °C	g/cm ³	aprox. 1.02
	componenta B, la 23 °C	g/cm ³	aprox. 1.23
	amestec, la 23 °C	g/cm ³	aprox. 1.09
Viscozitate	componenta A, la 23 °C	mPas	aprox. 2000
	componenta B, la 23 °C	mPas	aprox. 110
	amestec, la 23 °C	mPas	aprox. 900
Durata de viata	la 23 °C	min	aprox. 45
Interval de re-acoperire / gata pentru trafic pietonal	minim, la 23 °C	ore	6
	maxim, la 23 °C	zile	2
Temperatura suportului și aplicarea	minim	°C	10
	maxim	°C	30
Umiditatea relativă admisă	maxim	%	80

Cifrele de mai sus sunt valori orientative și nu trebuie folosite ca bază pentru specificații!

Consum

Aprox. 0.50 kg/m²

Metoda de aplicare

CONIPUR 3710 este furnizat în pachete de lucru, componenta A (rășină) și componenta B (întăritor).

Temperatura optimă a materialului înainte și în timpul aplicării este între 15 și 25 °C.

Temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin 3 °C peste temperatura curentă a punctului de rouă.

Turnați componenta B în componenta A și asigurați-vă că găleata care conține componenta B este golită complet.

Pentru a obține un amestec omogen, amestecați bine cu un dispozitiv de amestecare care se rotește încet la aproximativ 300 r/min. Asigurați-vă că dispozitivul de amestecare ajunge în zonele laterale și inferioare ale vasului de amestecare. Procesul de **amestecare** durează **cel puțin 2 minute** și trebuie efectuat până când amestecul este **omogen** și fără urme.

Turnați amestecul într-o altă **găleată curată** și amestecați bine din nou timp de cel puțin încă un minut.

CONIPUR 3710 se aplică cu ajutorul unei raclete de cauciuc.

Pentru substraturi **poroase**, CONIPUR 3710 trebuie aplicat în **2 straturi**.

Durata de viață și timpul de întărire a CONIPUR 3710 sunt influențate de temperatura ambientală și a substratului. La temperaturi scăzute, reacțiile chimice sunt încetinite; aceasta prelungește durata de viață, intervalul de reacoperire și timpul de deschidere. Temperatura ridicată și umiditatea accelerează reacțiile chimice, așa că este adevărat contrariul.

Pentru a întări complet materialul, substratul și temperatura de lucru nu trebuie să scadă sub minimul.

După aplicare, materialul trebuie protejat de contactul direct cu apa timp de cca. 6 ore. În această perioadă, contactul cu apa poate provoca spuma pe suprafața stratului de acoperire.

Agent de curatare

Uneltele reutilizabile trebuie curățate cu atenție cu CLEANER 40 sau alți solvenți adecvați (de exemplu, acetat de butil). Nu folosiți niciodată apă sau solvenți alcoolici ca agenți de curățare.

Starea substratului

Substraturile care urmează să fie acoperite trebuie să fie solide, uscate, suportabile și să nu aibă particule și substanțe slăbite și casante care afectează aderența, cum ar fi uleiul, grăsimea, urmele de cauciuc, vopseaua sau alți contaminanți.

Pe **beton**, rezistența de aderență a substratului trebuie să fie de cel puțin 1,0 N/mm² (verificați cu un tester de extragere aprobat, de exemplu „Herion”). Dacă nu este cazul, substratul trebuie să fie pregătit prin granulație sau sablare, jet de apă la presiune înaltă, șlefuire sau șlefuire (inclusiv după tratament).

Umiditatea reziduală nu trebuie să depășească **4 %** (verificați cu echipamentul CM), ceea ce corespunde la maximum 75 % umiditate relativă conform ASTM F 2170. Dacă se utilizează testul cu clorură de calciu, emisiile maxime admisibile de vapori sunt de 4,0 lbs. conform ASTM F 1869.

Temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin **3 °C** peste temperatura curentă a punctului de rouă.

Dimensiunea pachetului

CONIPUR 3710 este furnizat în pachete de lucru de 24 kg. Componentele A și B sunt furnizate separat în proporțiile corecte.

Culoare

gălbui (în amestec)

Depozitare

A se păstra în găleți nedeschise în condiții uscate, la o temperatură de 15 - 25 °C.

Nu expuneți la lumina directă a soarelui.

Înainte de utilizare, vă rugăm să consultați data „de consumul de consumat” de pe găleată/tambur.

Masuri de siguranta

CONIPUR 3710 este nepericuloasă în starea sa de întărire.

Pentru măsurile de protecție, reglementările de transport și gestionarea deșeurilor vă rugăm să consultați Fișa cu date de securitate a produsului.

CONIPUR 3710 îndeplinește cerințele directivei CE 2004/42/CE.