

CONIPUR 72

Grund PUR cu o singură componentă, cu umiditate

Descrierea produsului

CONIPUR 72 este un grund PUR monocomponent, care se întărește la umiditate, cu conținut de solvent, cu vâscozitate scăzută.

CONIPUR 72 este utilizat ca grund de aderență pentru sistemele CONIPUR de exterior atunci când timpul de reacoperire a fost depășit sau pentru repetarea șinelor instalate sau prefabricate in situ.

Testele preliminare de aderență sunt obligatorii.

Proprietati

CONIPUR 72 prezintă o bună aderență la multe substraturi elastice.

CONIPUR 72 este de vâscozitate foarte scăzută și ușor de aplicat. Datorită întăririi sale foarte rapide, trebuie acoperit în aceeași zi.

Materialul reacționează cu umiditatea și elimină dioxidul de carbon pentru a produce o peliculă rezistentă, elastică.

Îngălbenirea care apare atunci când este expus la lumina UV nu îi afectează proprietățile mecanice.

Date tehnice

Densitate	la 23 °C	g/cm ³	aprox. 1.0
Viscozitate	la 23 °C	mPas	aprox. 20 (± 10)
NCO content		%	aprox. 7.2
Timp maxim de acoperire	la 10 °C	ore	24
	la 23 °C	ore	16
	la 30 °C	ore	8
Temperatura suportului și aplicarea	min.	°C	8
	max.	°C	40
Umiditate relativă recomandată	min.	%	40
	max.	%	90
Cifrele de mai sus sunt valori orientative și nu trebuie folosite ca bază pentru specificații!			

Consum

Pe suprafețele sintetice: 0,05-0,08 kg/m²

Metoda de aplicare

CONIPUR 72 este un material monocomponent.

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 cantitatea necesară din tambur într-un pachet de aplicare și **aplicați-o imediat**.

CONIPUR 72 se aplica pe suprafața pretrată prin **pulverizare**, folosind echipamente airless de joasă presiune. Pentru **suprafețe mici**, se poate folosi și o rolă de vopsea sau o perie.

Dacă cantitatea maximă este depășită, materialul poate face spumă. Prin urmare, recomandăm **aplicarea unui strat subțire și uniform**. Evitați bălțile.

Durata de viață și timpul de întărire a CONIPUR 72 este influențată de temperatura mediului ambiant și a suportului. La temperaturi scăzute, reacțiile chimice sunt în general încetinite; aceasta prelungește durata de viață, intervalul de reacoperire și timpul de deschidere. În același timp, vâscozitatea crește ceea ce duce la un consum mai mare. Temperatura ridicată și umiditatea accelerează reacțiile chimice, așa că este adevărat contrariul. Soarele direct asupra stratului de acoperire scurtează considerabil intervalele de timp.

Aplicați numai atât cât poate fi reacoperit în **timpul maxim** de reacoperire (vezi datele tehnice).

Dacă **se depășește** acest interval, un **nou strat subțire** de CONIPUR 72, cu un max. rată de consum de max. Trebuie aplicat 0,08 kg/m² pentru a evita o aderență slabă.

Lăsați întreaga evaporare a solventului înainte de a aplica orice acoperire. **Următorul strat** poate fi aplicat atunci când **grundul** devine **lipicios**.

După aplicare, materialul trebuie protejat de contactul direct cu apa. În această perioadă, aderența stratului următor ar putea fi afectată. După **precipitații**, este necesară aplicarea unui **nou strat de grund**.

Agent de curățare

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, portante 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.

În orice caz, **suprafața** trebuie **curățată** temeinic prin jet de apă la presiune înaltă și să fie uscată.

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

Testele preliminare obligatorii ar putea arăta necesitatea de a șlefui suprafața și de a aspira praful de măcinare înainte de aplicarea grundului CONIPUR 72.

Dimensiunea pachetului

CONIPUR 72 este furnizat în butoaie de 180 kg sau găleți de 18 kg.

Culoare

incolor spre maroniu

Depozitare

A se păstra în ambalajul original închis, în condiții uscate, la o temperatură de 5 - 25 °C.

Nu expuneți tamburele la lumina directă a soarelui.

Înainte de utilizare, vă rugăm să consultați data „ca se va consuma înainte” de pe găleată/tambur.

Măsuri de siguranță

CONIPUR 72 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 72 îndeplinește cerințele directivei CE 2004/42/CE.