

CONIPUR 2730

Grund de spălare cu o singură componentă, care conține solvent pentru oțel inoxidabil/oțel pentru suprafețe mici

Descrierea produsului

CONIPUR 2730 este un grund cu vâscozitate scăzută, pe bază de solvent, monocomponent, care promovează aderența.

Domenii de aplicare

CONIPUR 2730 este destinat ca grund de spălare pentru a fi aplicat în strat subțire pe oțel inoxidabil și oțel (cu test de aderență în cazuri individuale), în combinație cu materiale de acoperire CONIPUR.

Când se aplică pe aluminiu, oțel galvanizat sau alte substraturi metalice, trebuie efectuate teste de aderență.

Proprietati

CONIPUR 2730 are o vâscozitate foarte scăzută și astfel prezintă o activitate capilară mare și ușor de aplicat.

CONIPUR 2730 are proprietăți de aderență foarte bune și poate fi repetat foarte rapid.

Date tehnice

Densitate	la 20 °C / 65 % umiditate relativă	g/ml	aprox. 1.1
Densitate solidă		%	aprox. 44
Viscozitate	20 °C	s / 4 mm cupa de curgere	aprox. 70 - 80
Revopsirea după (în funcție de umiditatea din aer)	cel puțin maximal	ore	aprox. 2 aprox. 20
Temperatura suportului și aplicarea	minim maxim	°C °C	> 10 25
Umiditatea relativă admisă	maxim	%	80

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

Consum

Între 0,04 – 0,1 kg/m², în funcție de starea și aderența suportului. Consumul poate fi mai mare pe suprafețe foarte aspre.

Metoda de aplicare

CONIPUR 2730 este un material monocomponent care trebuie amestecat bine înainte de aplicare.

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

Temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin 10 °C peste temperatura curentă a punctului de rouă.

CONIPUR 2730 se aplică pe suportul pretrat cu o cârpă (purtați îmbrăcăminte de protecție și mănuși), o pensulă sau o rolă de vopsea.

Alternativ, aplicarea se poate face cu un dispozitiv de pulverizare airless – duza de 1,5 mm / presiune de 120 – 150 bari. Asigurați-vă că produsul este aplicat uniform și subțire.

Pe lângă temperatura materialului, a mediului și a substratului, umiditatea aerului este de o importanță crucială pentru aplicare și întărire. Umiditatea scăzută a aerului prelungește durata de viață a oală, intervalul de reacoperire și timpul de deschidere. La umiditate ridicată, reacțiile chimice sunt accelerate, astfel încât timpii menționați mai sus se scurtează corespunzător.

După aplicare, amorsa trebuie protejată de contactul direct cu apa. Efectul apei asupra suprafeței poate afecta semnificativ aderența la acoperirea ulterioară. După precipitații, este întotdeauna necesar să amorsați din nou.

Aplicați numai grund în zonele în care următorul strat va fi instalat în următoarele 20 de ore. Dacă aplicarea stratului de bază nu are loc în intervalul de 20 de ore, trebuie aplicat un nou strat de grund pentru a evita o aderență slabă.

Lăsați solventul să se evapore și stratul de bază să devină lipicios, înainte de a aplica următorul strat.

În funcție de umiditatea predominantă a aerului, acesta este cazul după aproximativ două ore.

Agent de curățare

Unelte folosite (de exemplu, pensule, cârpe) trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

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.

Trebuie efectuate teste preliminare pentru a determina dacă este necesară pregătirea suportului (granulație/slefuire).

Temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin 10 °C peste temperatura curentă a punctului de rouă.

Dimensiunea pachetului

CONIPUR 2730 este furnizat în găleți de 5,5 kg.

Culoare

gri

Depozitare

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

Nu expuneți la lumina directă a soarelui.

Vă rugăm să verificați data „ca mai bine înainte” afișată pe găleată înainte de utilizare.

Măsuri de siguranță

CONIPUR 2730 este nepericuloasă în starea sa de întărire.

În timpul lucrului cu materialul sunt necesare următoarele măsuri de protecție: evitați inhalarea vaporilor și evitați contactul cu pielea. purtați mănuși de protecție, ochelari de protecție și îmbrăcăminte ușoară de protecție, nu mâncați, nu fumați și nu folosiți o flacăra deschisă! Indicațiile privind riscurile speciale și sfaturile de siguranță pot fi găsite în fișele cu date de securitate, precum și informații privind transportul și eliminarea. Trebuie respectate regulile pentru tratarea poliuretanilor și izocianatilor.

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

CONIPUR 2730 îndeplinește cerințele directivei CE 2004/42/CE.

Eticheta CE:

Vezi declarația de performanță

Eticheta UKCA:

Vezi declarația de conformitate

