

## DESCRIERE

PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER este un primer transparent, monocomponent, pentru aderența care activează chimic suprafețele ceramice și de sticlă, asigurând o adezivitate excelentă pe stratul de acoperire care urmează aplicat. Produs pe bază de solvent. Se întărește prin reacție cu umiditatea solului și a aerului.

## RECOMANDAT PENTRU

PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER este utilizat în principal ca agent de aderență pentru acoperirea poliuretanică transparentă PENECOAT™ CLEAR, pe suprafețe neabsorbante, cum ar fi:

- ▶ Plăci ceramice smălțuite
- ▶ Sticlă
- ▶ Pereți din blocuri de sticlă, etc.

## AVANTAJE

- ▶ Aplicare ușoară (gata de utilizare)
- ▶ Uscare rapidă
- ▶ Adezivitate excelentă pe substraturi neporoase
- ▶ Degresează eficient suprafața
- ▶ Stabil la UV
- ▶ Cost redus

## INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

**Pregătire suprafeței :** Suprafața trebuie să fie curată, uscată și lipsită de impurități care ar putea afecta negativ aderența acoperirii. Îndepărtați toate materialele friabile. Structurile noi din beton trebuie să se usuce timp de cel puțin 28 de zile. Conținutul maxim de umiditate nu trebuie să depășească 5%. Acoperirile vechi, murdăria, grăsimile, uleiurile, substanțele organice trebuie îndepărtate cu ajutorul unei mașini de șlefuit. Toate bucățile de suprafață desprinse și praful trebuie îndepărtate.

**NOTĂ:** Pregătirea suprafeței este esențială pentru un finisaj și o durabilitate optimă. Nu spălați suprafața cu apă.

**Mixare:** Înainte de aplicare amestecați bine PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER, folosind un burghiu de amestecare.

**Aplicare:** Amorsați suprafețele neabsorbante cu PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER. Aplicați PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER, îmbibând o cârpă curată și uscată și ștergeți întreaga suprafață. Prin această procedură de aplicare, vă asigurați că, pe lângă amorsare, suprafața este de asemenea degresată foarte bine. Schimbați des cărpele. Asigurați-vă că o cantitate suficientă de PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER este aplicată pe întreaga suprafață și asigurați-vă că nu lăsați puncte netratate.

După aproximativ 1-2 ore, aplicați PENECOAT™ CLEAR, PENECOAT™ ELASTIC sau alte acoperiri similare.

**NOTĂ:** Aplicați PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH, la 12 ore după aplicarea ultimului strat de PENECOAT™ CLEAR.

## ACOPERIRE

50 - 80 g/m<sup>2</sup> (0,01 – 0,02 lb/ft<sup>2</sup>) se aplică în unul sau două straturi.

Această acoperire se bazează pe aplicarea cu o cârpă îmbibată pe o suprafață netedă în condiții optime. Factorii, cum ar fi porozitatea suprafeței, temperatura și metoda de aplicare, pot modifica consumul.

## CONSIDERENTE SPECIALE

Pentru cele mai bune rezultate, temperatura de aplicare și de întărire trebuie să fie cuprinsă între 5 °C și 35 °C. Temperaturile scăzute determină întârzierea întăririi, în timp ce temperaturile ridicate accelerează întărirea. Umiditatea ridicată poate afecta finisajul final.

## AMORSĂ POLIURETANICĂ PENTRU SUBSTRATURI NEPOROASE

PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER și PENECOAT™ CLEAR sau PENECOAT™ ELASTIC trebuie aplicate în aceeași zi, astfel încât să se obțină o aderență optimă între straturi.

În cazul în care calitatea și condițiile suprafeței nu sunt bine specificate se recomandă efectuarea unui test înainte de aplicarea PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER/ PENECOAT™ CLEAR, pe suprafețe acoperite cu silani, siloxani, silicoane sau alte materiale hidrofobe, din cauza aderenței scăzute.

Măinile și uneltele trebuie să fie curățate înainte de întărire, cu solventul PENECCLEANER™ A PLUS.

Contactați PENETRON ROMÂNIA pentru informații suplimentare cu privire la proiectul dumneavoastră.

**AMBALAJ**

PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER este disponibil în recipiente de 4 kg (9 lb) și 1 kg (2,2 lb).

**DEPOZITARE / TERMEN DE VALABILITATE**

PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER poate fi depozitat timp de 9 luni în ambalajul original (recipientul nedeschis) la o temperatură cuprinsă între 5 °C și 35 °C (41 °F și 95 °F), într-un loc răcoros și uscat. Păstrați departe de zonele umede și de lumina directă a soarelui.

**INFORMAȚII PRIVIND MANIPULAREA ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ**

Inflamabil. Fumatul interzis. Evitați contactul cu pielea și ochii. În caz de contact, spălați zonele cu multă apă și consultați un medic. Purtați mănuși de protecție, mască și ochelari de protecție. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați fișa cu date de securitate. Fiecare fișă cu date de securitate conține informații privind sănătatea și siguranța pentru protecția angajaților și clienților dumneavoastră.

**A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNA COPIILOR.**

**GARANȚIE**

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON garantează faptul produsele fabricate nu vor avea defecte și se vor conforma standardelor și vor conține toate componentele în proporție adecvată. În cazul în care oricare dintre produse este defect, responsabilitatea. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON se va limita la înlocuirea materialului. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON nu va fi responsabilă în nici un caz de defectele întâmplătoare sau indirecte. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON NU OFERĂ NICI O GARANȚIE ÎN CEEA CE PRIVEȘTE COMERCIALIZAREA SAU UTILITATEA ÎNTR-UN ANUMIT SCOP IAR PREZENTA GARANȚIE ÎNLOCUIEȘTE ORICE ALTE GARANȚII EXPRESATE SAU IMPLICITE. Utilizatorul trebuie să constate dacă produsul este potrivit necesităților proprii și să își asume toate riscurile și responsabilitatea aferentă. Utilizatorii trebuie să țină cont întotdeauna de cea mai recentă versiune a fișelor tehnice ale produsului, însă acestea pot să difere în comparație cu cele ale PENETRON INTERNATIONAL LTD sau respectiv Companiile PENETRON din întreaga lume. Aceste modificări se datorează formatării textului prin diferite proceduri sau denumiri diferite ale produselor și vizează informarea optimă a consumatorilor

**CERTIFICARE**

PENETRON HELLAS S.A.  
50 Thrakomakedonon Av.,  
136 79 Acharnes, Greece  
22

1128-CPR-10.09.0479

DOP NO: 14.013-01-01D160922-05  
EN 1504-2

PENECOAT CLEAR TILE PRIMER  
Surface protection product – coating:  
Protection against ingress [Method 1.3]  
(Used with PENECOAT CLEAR  
and PENECOAT CLEAR MAT FINISH)

Linear shrinkage: NPD

Coefficient of thermal expansion: NPD

Adhesion by cross-cut test: NPD

Permeability to CO<sub>2</sub>: SD>50m

Water vapour permeability: Class II: 5 m ≤ SD ≤ 50 m Capillary  
absorption and permeability to water: ω < 0,1 kg/m<sup>2</sup>.h<sub>0,5</sub>

Thermal compatibility: NPD

Resistance to thermal shock: NPD

Chemical resistance: NPD

Crack bridging ability: NPD

Adhesion strength by pull-off test: ≥ 1,5 (1,0) N/mm<sup>2</sup> Reaction  
to fire: Class F

Slip / skid resistance: NPD

Behavior after artificial weathering: NPD

Antistatic behavior: NPD

Adhesion on wet concrete: NPD

Dangerous substances: According 5.3

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON  
Brasov, Str. Fundatura Harmanului, Complex  
Duplex 2 Departament tehnic  
Tel: 0742 454 382/ 0368734003  
office@penetron.ro www.penetron.ro