

**MAT PROVIDNI POLIURETANSKI TEČNI
 HIDROIZOLACIONI PREMAZ**
OPIS

PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH je mat providni tvrdo-elastični jednokomponentni alifatski poliuretanski premaz, namenjen za mat završnu obradu PENECOAT™ CLEAR poliuretanskog premaza. PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH je UV stabilan premaz koji ne žuti, otporan na abraziju, alkalije i hemikalije. Površini daje satenski mat izgled, a dozreva pomoću vlage iz vazduha i podloge.

PREPORUČUJE SE ZA

PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH se koristi kao mat providni završni premaz na

- ▶ Balkonima i terasama
- ▶ Keramičkim površinama
- ▶ Staklu
- ▶ Zidovima od staklene cigle
- ▶ Prirodnom kamenu
- ▶ Providnim plastičnim materijalima (poliakrilati, polikarbonati)
- ▶ Drvetu i bambusu
- ▶ Poroznom prirodnom kamenu

PREDNOSTI

- ▶ Jednostavno nanošenje (jedna komponenta, valjkom, četkom ili pištoljem)
- ▶ Postojanost boja. Ne žuti
- ▶ UV stabilnost
- ▶ Otpornost na abraziju
- ▶ Otporan na vodu i smrzavanje. Otporan na ležeću vodu
- ▶ Odlična elastičnost. Prati kretanje podloge
- ▶ Tretirana površina može da se koristi za umereni pešački saobraćaj
- ▶ Ekonomičnost

TEHNIČKI PODACI

Osobina	Rezultat ispitivanja	Metod ispitivanja
<i>Sastav</i>	Alifatska poliuretanska smola	
<i>Boja</i>	Providna (mat)	
<i>Temperatura nanošenja</i>	Od 5°C do 35°C	
<i>Suvo na dodir</i>	1-3 sata	Uslovi: 20°C, 50% RH
<i>Dozrevanje</i>	24 sata	
<i>Otpornost na hidrostatički pritisak</i>	Nema curenja pod pritiskom	DIN EN 1928, Test A
<i>Prianjanje za PENECOAT™ CLEAR</i>	> 2 N/mm ²	ASTM D 903
<i>Tvrdoća (Shore D)</i>	35 ± 5	ASTM D 2240

Svi podaci su prosečne vrednosti izmerene u laboratorijskim uslovima. Nepravilna upotreba, temperatura, vlažnost i upojnost podloge mogu da utiču na gore navedene vrednosti.

MAT PROVIDNI POLIURETANSKI TEČNI HIDROIZOLACIONI PREMAZ

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Priprema podloge: Podloga mora da bude čista, suva i čvrsta, bez kontaminacije koja može da ometa prianjanje materijala. Uklonite sve trošne materijale. Novi beton mora da dozreva bar 28 dana. Maksimalni sadržaj vlage u podlozi ne sme da bude preko 5%. Stare premaze, nečistoću, masnoće, ulja i organske materije treba ukloniti brušenjem. Sve trošne delove i prašinu od brušenja treba pažljivo ukloniti.

Napomena: Pažljiva priprema podloge je od presudnog značaja za optimalni izgled i trajnost sistema. Površinu nemojte prati vodom.

Mešanje: Pre upotrebe, PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH dobro umutite mikserom.

Nanošenje: PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH nanesite u jednom sloju posle 8-12 sati od poslednjeg premaza PENECOAT™ CLEAR (PENECOAT™ CLEAR mora da dozri), valjkom, četkom ili pištoljem, vodeći računa da pokrijete celu površinu.

NAPOMENA: PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH nanesite pre isteka 12 sati od poslednjeg premaza PENECOAT™ CLEAR, jer tako postićete maksimalno prianjanje među slojevima.

Potrošnja: 0.2 kg/m² u jednom sloju.

Ova potrošnja je predviđena za nanošenje valjkom na glatku površinu, pod optimalnim uslovima. Činioci kao što su poroznost površine, temperature i metod nanošenja mogu da utiču na potrošnju.

POSEBNE NAPOMENE

Najbolji rezultati se postižu ako je temperatura nanošenja i dozrevanja u opsegu od 5°C do 35°C. Niske temperature usporavaju dozrevanje, a visoke ga ubrzavaju. Visoka vlažnost može da ima uticaja na finalni izgled.

PENECOAT™ CLEAR je klizav kada je pokvašen. Za izradu protivklizne površine preporučujemo posipanje kvarcnog peska odgovarajuće granulacije (QUARTZ SAND MIX ili slično) na svež premaz.

Preporučujemo da se PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH nanosi valjkom unakrsnim potezima.

Ruke i alatke se mogu očistiti, pre polimerizacije, rastvaračem PENE CLEANER™ PLUS.

Kontaktirajte PENETRON Hellas za detaljne informacije u vezi vašeg projekta.

PAKOVANJE

PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH se isporučuje u pakovanjima od 10 kg, 4 kg i 1 kg.

SKLADIŠTENJE / ROK UPOTREBE

PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH ima rok trajanja 9 meseci u originalnom neotvorenom pakovanju, uskladišten na temperaturi od 5 do 30°C, na senovitom i suvom mestu. Čuvati dalje od vlage i direktnog sunca.

INFORMACIJA ZA BEZBEDNU UPOTREBU

Zapaljivo – ne pušiti tokom upotrebe. Izbegavajte kontakt s kožom i očima. Ako do kontakta dođe, obilato isperite vodom i potražite lekarsku pomoć. Koristite zaštitne naočare, masku i rukavice. Za detaljna uputstva, proučite Bezbednosni list. ČUVATI VAN DOHVATA DECE.

GARANCIJA – ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

PENETRON HELLAS LTD garantuje da su njegovi proizvodi izrađeni po procedurama ISO Standarda, da su izuzetnog kvaliteta, da su bez materijalnih nedostataka i da sadrže sve propisane komponente u odgovarajućim proporcijama. Ukoliko se za bilo koji proizvod dokažu nedostaci, odgovornost PENETRON HELLAS LTD je ograničena na zamenu dokazano defektnog materijala, ukoliko su poštovane sve standardne procedure primene i ukoliko se dokaže pravilan odabir proizvoda za konkretnu aplikaciju. PENETRON HELLAS LTD ne garantuje komercijalni aspekt proizvoda, niti njegovu primenljivost u određenoj situaciji. Na korisniku je, posle konsultacija sa distributerom proizvoda, da odluči o primenljivosti proizvoda u nameravanoj aplikaciji, kao i da preuzme sve rizike i odgovornost u vezi sa tim. Bez obzira na najbolju nameru, informacije koje su date u ovom tehničkom listu ne predstavljaju osnovu za bilo kakav ugovor. Sve preporuke, tehnički podaci i rezultati ispitivanja sadržani u ovom tehničkom listu zasnovani su na rezultatima laboratorijskih ispitivanja i na praktičnim iskustvima. Ipak, PENETRON HELLAS LTD ni na koji način izdaje garanciju za ove podatke. U svakom slučaju, podaci su dati u dobroj veri, u skladu sa iskustvima PENETRON HELLAS LTD do momenta publikacije ovog tehničkog lista. Zbog varijacija u uslovima skladištenja i načinima pripreme i primene materijala, PENETRON HELLAS LTD ne preuzima odgovornost za ostvarene rezultate. Preporučujemo korisnicima da naprave probne aplikacije kako bi odredili primenljivost proizvoda u datoj situaciji. Korisnici treba da se oslanjaju samo na najnovije tehničke listove. Tehnički listovi iz PENETRON HELLAS LTD mogu da se donekle razlikuju od listova iz PENETRON INTERNATIONAL LTD ili drugih PENETRON kompanija u svetu. Ove razlike se odnose na formatiranje teksta, na drugačije klimatske zone i procedure ugradnje, ili na drugačija imena proizvoda, sve u cilju najpotpunije informisanosti klijenata.

PENETRON HELLAS
50, THRAKOMAKEDONON AV.
GR 136 79 ACHARNES
TEL: +30 210 2448250 - FAX: +30 210 2476803
www.penetron.gr - info@penetron.gr

Tehnička podrška prodaje Zapadni Balkan:
Tel.: +381 63 344 501
E-mail: m.jovanovic@penetron.gr