

PIERI® Curing TP 2002

Vattenbaserad membranhärdare

Beskrivning

PIERI® Curing TP 2002 skyddar betongytan mot för tidig avdunstning av blandningsvattnet under härdning av betongen.

Egenskaper / Verknings sätt

Den snabba separationen av emulsionen vid kontakt med betongen säkerställer bildandet av en film på betongytan som inte släpper igenom vattenånga. Hydreringen av cementen påverkas inte.

Bearbetning

Homogenisera före användning. PIERI® Curing TP 2002 appliceras med en spruta på matt och fuktig betong. PIERI® Curing TP 2002 bryts ned av vädrets makter eller genom mekanisk nötning efter några veckor. Före applicering av beläggningar, limmer osv. måste tas bort från skyddsfilmen. Detta görs helst med en högtryckstvätt och kallt vatten med tillsats av ett alkaliskt rengöringsmedel.

Skölj sedan med rent vatten och högtryck.

Rengör utrustningen med vatten innan produkten härdar.

Produktfördelar

- minskad sprickbildning
- förebyggande av dammbildning och sand på ytan
- ökat nötningsmotstånd
- minskad porositet Användningsområde är alla typer av betong för utomhusbruk, såsom
- betong för vägbyggen
- betongplattor, betong-tak, -kar, betong-schakt, -fundament

Särskilda anmärkningar

PIERI® Curing TP 2002 ska inte användas på betongväggar med kraftig vinkel. För färgad betong, där färgförändringar kan uppstå, ska lämplighetstest göras på en dold yta.

Preliminära tester måste alltid göras!

Teknisk Service

GCP Teknisk Service står gärna till tjänst för att hjälpa er att använda våra produkter på bästa sätt.

Tekniska data

Verksam beståndsdel	syntetisk emulsion
Formtillstånd	vätska
Färg	vit
Densitet	ca 0,94 g/cm ³
Åtgång	ca 160-270 ml/m ² eller 4-7 m ² /l
Skyddskoefficient	96 % efter 6 h vid 30 °C, 45 % rel. luftfuktighet 92 % efter 24 h
pH-värde	7,5 ± 1
Lagring	Väl tillsluten, skyddas mot hetta och lagras om möjligt frostfritt samt i originalbehållarna. Fryspunkt ca -3 °C. Produkten kan användas igen efter långsam upptining och omrörning.
Leveransform	1000 l behållare 220 l fat 25 l behållare
Vattenföreningssklass	WWGK 2 (enligt VwVwS)
Fysiologisk effekt	Hud- och ögonirritation kan uppkomma vid kontakt. Se säkerhetsdatabladet.
Hållbarhet	ca 1 år i stängd originalförpackning

gcpat.com | Växel: 042-16 78 00

Avsikten med denna information är att den ska vara till användarens nytta. Informationen baseras på värden och kunskaper som vi bedömt som tillförlitliga och exakta. Informationen är emellertid avsedd som vägledning samt för bedömning och validering av användaren. Vi ger ingen garanti att de resultat som anges i dokumentet kan återskapas av användaren. Fraser, rekommendationer och förslag ska läsas samband med de försäljningsvillkor som gäller samtliga av oss levererade produkter och tjänster. Rekommendationer och förslag får inte tillämpas av användaren om förfarandet skulle medföra intrång i patent, mönsterskydd eller annan immateriell rättighet tillhörande tredje part.

PIERI är ett varumärke som kan vara registrerat av GCP Applied Technologies Inc. i USA och/eller andra länder. Detta gäller vid publiceringstillfället och återspeglar inte nödvändigtvis det aktuella läget för varumärkesrättigheten vid lästillfället.

© Copyright 2016 GCP Applied Technologies Inc. Alla rättigheter förbehållna.

GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 USA.

Berga Allé 1 D, 254 52 HELSINGBORG, Sweden.

GCP0082_PIERI-Curing-TP-2002_SE_1117 al