

# PIERI<sup>®</sup> DRC 1000

Ytretarder för sandblästrat eller syraetsat utseende på prefabfasader

---

## Beskrivning

PIERI<sup>®</sup> DRC 1000 används att tillverka prefabricerade fasader med sandblästrat/syraetsat utseende.

## Funktion

Efter att ytretardern applicerats på gjutform, torkar PIERI<sup>®</sup> DRC 1000 och bildar en vattenresistent beläggning som reagerar med cementens alkalitet. Efter härdning och tvätt får den behandlade betongytan en sandblästrad/syratvättat utseende. Produkten kan användas på alla formsidor av prefabelement (vertikala, horisontella eller vinklade).

## Applikationsområden

- Arkitektoniska fasadelement
- Betongväggar för industri och publika fastigheter
- Gatumöbler
- Övriga prefabricerade betongprodukter

## Instruktioner för användning

Rengjorda gjutformar beläggs tunt jämnt med PIERI<sup>®</sup> DRC 1000. Använd helst luftfri färgspruta eller målarspruta med reducerat tryck (2–4bar). Applicering med roller eller pensel kan göras med försiktighet då rollermärken kan överföras på fasadytan.

Normal yttäckning är 12–15m<sup>2</sup> formyta/liter och torkar på ca 30 minuter, beroende på temperatur och luftfuktighet. Produkten appliceras endast i ett lager.

Det erhållna etsdjupet bestäms av ballastfördelning, sandtyp, betongsammansättning samt cementtyp.

För det bästa och enklast repeterbara sättet att få en sandblästrings- eller syraetsningseffekt med PIERI<sup>®</sup> DRC 1000 rekommenderar vi att använda självkompakterande betong, i övrigt hänvisar vi till vår användarmanual.

## Egenskapsvärden

- Färg: Mintgrön
- Bruksfärdig att användas
- Produkten ska omröras ordentligt före varje användning
- Produkten brandfarlig tills den torkat
- Flampunkt: 25 °C (Sluten kopp, 20 °C/101.3 kPa)
- Densitet vid 20 °C: 1,04 ± 0,02 kg/dm<sup>3</sup>

## Lagring

Följ dom lokala förordningarna vid lagring.

Denna produkt klarar frost men behöver kraftig omrörning för att homogeniseras efter upptining.

Lagringstid: 18 månader i oöppnad originalförpackning.

## Förpackning

20 liter hink

## Miljö och säkerhet

Använd inte sprutor som drivs med förbränningsmotor

Produkten är hälso- och riskklassad, se produktens säkerhetsdatablad för uppdaterad information kring hantering, säkerhetsföreskrifter mm. Produkten är registrerad i kemikalieinspektionens produktregister. Samtliga ingående ämnen är registrerade i REACH.

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 i 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 2021 GCP Applied Technologies Inc. Alla rättigheter förbehållna.

Version EAS 250621

Detta datablad är endast giltigt i den senaste versionen utifrån datum nedan och är endast giltigt för användning i Norden. Det är viktigt att du alltid använder den senaste versionen från vår hemsida för att säkerställa korrekt produktinformation vid tidpunkten för användning. Kompletterande dokumentation som manualer, tekniska upplysningar, detaljritningar och detaljerade rekommendationer och andra relevanta dokument finns också på [www.gcpat.com](http://www.gcpat.com). Information som finns på andra webbplatser går inte att förlita sig på, eftersom de kanske inte är uppdaterade eller tillämpliga på din plats och vi tar inget ansvar för deras innehåll. Om det finns några oklarheter eller om du behöver mer information, vänligen kontakta GCPs kundservice.