

Peran RC LE

Peran RC LE

23-11-2023 / V 1

Beskrivning

Peran RC LE är ett tvåkomponents, låga VOC värden, epoxibaserat bindemedel för Rustikgolv med förbättrad UV-beständighet.

Funktioner och Fördelar

- Klarar vattenbegjutning efter endast 24 timmars härdning (i + 20 °C)
- Utmärkt bearbetbarhet - bra vätnings- och komprimeringsegenskaper efter blandning med ballast
- Fri från bensylalkohol, låg VOC-halt och låga utsläpp
- Förbättrad UV-stabilitet

Användning

Som dekorativt bindemedel för Rustikgolv i representativa områden, särskilt sådana som utsätts för UV-ljus, som konferensrum med glasväggar, showrooms eller utställningsplatser. Det passar perfekt för hållbarhetsorienterade projekt inom ramen för BREEAM, LEED, AgBB, M1 och liknande utvärderingssystem.

Förpackning

Produkten levereras som A+B i följande förpackningar:

Enhet 6,9 kg (6,3 liter) - Del A: 4,6 kg, Del B: 2,3 kg

Del A = Peran RC LE A

Del B = Peran RC LE B

Förvaring

Store in dry area, in unopened, original containers in temperatures +5 °C to +40 °C. Protected from freezing, out of direct sunlight, moisture or contaminant ingress.

Hållbarhetstid

24 månader från tillverkningsdagen (på förpackningen) vid förvaring i oöppnad originalförpackning.

Tillgänglig kulör

Klar

Peran RC LE

Tekniska egenskaper

Utseende		A: Klar vätska B: Klar, svagt gul vätska
Blandningsförhållanden	A / B	2.1 / 1 i vikt 1.9 / 1 i volym
Blandad densitet	EN ISO 2811	~1.~10 kg/dm3
Fast innehåll		~100 %
Brukstid i krukka vid +20 °C		~30 min
Härdningstid vid +20 °C		Dammtorr: efter 6 timmar Lätt gångtrafik: efter 15 timmar Full härdning: efter 5-7 dagar
Övermålningsbar i +20 °C		15 - 24 timmar
Teknisk information om härdad produkt		
Användningsvillkor		
Omgivningstemperaturområde		+15 °C - +25 °C

Ytterligare användningsvillkor

För att säkerställa bästa appliceringsegenskaper rekommenderas att behållarna konditioneras i minst 24 timmar i +15 °C - +25 °C före applicering.

Vid ovan nämnda temperaturer optimeras utflyt för bästa appliceringseffekt och materialförbrukningen kan bibehållas.

Under applicering och inledande härdning av produkten måste underlagstemperaturen vara minst 3 °C högre än daggpunktstemperaturen.

Låt inte omgivningstemperaturen sjunka under +5 °C under de första 24 timmarna efter applicering.

Täck inte över eller tvätta under de första 24 timmarna av härdningen.

Hög luftfuktighet i början av härdningen kan resultera i vita, matta och flammiga ytor.

Blandning

Rör om del A innan del B tillsätts. Töm försiktigt del B i del A. Blanda med en låghastighetsblandare och spiralvridare och se till att materialet blandas ordentligt, var noga med att inte ta med luft.

Överför all sten till en tvångsblandare (t.ex. Creteangle, Collomix XM-2 650 etc.) och tillsätt all blandad del och härdare. Blanda alltid varje sats under lika lång tid, annars kan färgvariationer och/eller stålbränna uppstå.

Anmärkning: Grundlig blandning är viktig för att undvika uppkomsten av mjuka, icke-härdade fläckar.

För ytterligare information kontakta vår tekniska avdelning.

Tekniskt datablad

Peran RC LE

Applicering

För detaljerade anvisningar se systemdatablad och läggningsanvisning.

Förberedelse av substratet

Produkten får endast appliceras på underlag som förberetts och primats i enlighet med systemdatablad och läggningsanvisning.

Se till att det inte finns några lösa partiklar, smuts, damm eller spår av fukt på underlaget eftersom de kan förhindra korrekt vidhäftning mellan skikten eller påverka härdningen.

Täckningsgrad

~0,9-1,1 kg/m² (blandat med specificerat ballastmaterial)

Se individuell systemspecifikation/applikationsmanual för mer information.

Rengöring

Icke härdat material kan rengöras med lösningsmedel (acetone, xylene), härdade rester kan endast avlägsnas med mekaniska medel.

Hälsö- och säkerhetsföreskrifter

Följ de riktlinjer för hälsa och säkerhet på arbetsplatsen som gäller för den plats där applikationen utförs.

Mer information finns i säkerhetsdatabladet för de enskilda komponenterna.

Teknisk support

Kontakta Tremco CPG Sweden AB

Garanti

Tremco CPG Sweden AB garanterar att alla varor är fria från defekter och kommer att ersätta material som visar sig vara defekta men lämnar ingen garanti för kulörbeständigheten. Tremco CPG Sweden AB anser att den information och de rekommendationer som ges i denna skrift är korrekta och tillförlitliga.