



Floor Expert

Sidan 01/03
Datum 2017-11-06

Ersätter 2017-02-15



SEZ PLUS

Cementbaserat snabbhärdande rotbruk för avjämning och reparationer. För skikt på 12–100 mm. Tål hög belastning och passar därför för både fasta och flytande konstruktioner. Endast för inomhusbruk.

- Snabbhärdande
- Flytande konstruktioner 35 mm > skikt
- God hållfasthet
- Låg krymp
- Lämplig för de flesta golvvärmesystem

TEKNISKA DATA

Bas: Cementbaserad
Åtgång: ca 1,8 kg/m²/mm
Skiktjocklek: 12–100 mm
Brukstid: ca 30 minuter
Gångfast: ca 3 timmar
Täckbar: ca 24 timmar <50 mm
Applikerings temperatur: Inte under +5°C, bästa villkor mellan +15°C – +20°C
pH: >11,5
EN 13813: CT-C40-F6

Alla värden är ungefärliga och påverkas av klimatförhållanden.

Alla tekniska data ges utifrån normalt rumsklimat (+20°C och 50 % RH).

APPLICERING

Casco Floor Expert SEZ Plus är lämpligt för reparation, spackling, avvägning och avjämning i tjocka lager på solida underlag:

- För bruksläggning i tjocka skikt på fasta underlag
- Lagning, reparation och avjämning.
- I bostäder, kommersiella fastigheter, skolor, kontorsbyggnader och sjukhus.

- Som reparationsbruk vid ifyllning av hål och ojämnheter.
- På flytande konstruktioner av polyetylenfolie, fuktisoleringar eller Lecakulor måste skiktjockleken vara minst 35 mm.
- Flytande konstruktion på isoleringsskivor, minst 45 mm skiktjocklek.
- Avjämningsmaterialet måste finspackas eller avjämnas för att få en fin yta för limning av plastmattor.
- Endast för inomhusbruk.

UNDERLAG

SEZ Plus lämpar sig på underlag som:

- Betong.
- Lättbetong.
- Cement- och snabbcement undergolv.
- På flytande konstruktioner av polyetylenfolie, fuktisoleringar eller Lecakulor måste skiktjockleken vara minst 35 mm.
- Flytande konstruktion på isoleringsskivor, minst 45 mm skiktjocklek.
- Asfalt (slipad) IC 10 och IC 15 enligt EN 13 813.
- Gamla underlag som keramiska plattor, natursten och terrazzo.



Floor Expert

KRAV PÅ UNDERLAG

- Tillräcklig styrka, bärighet, dimensionell stabilitet och permanent torrt max 95 % RF.
- Fritt från lager som minskar vidhäftning, som damm, smuts, oljor, fetter, vax eller lösa partiklar.
- Separationslager, sintrade lager och andra liknande föroreningar bör avlägsnas genom slipning, borstning, blästring, fräsning eller grundlig rengöring.
- Gamla, lösa och svaga avjämningslager ska avlägsnas mekaniskt.
- När golvytan installeras får konstruktionens RH inte överskrida 85 %.
- Lager av vattenlösliga lim, t.ex. sulfitlem, ska avlägsnas helt.
- Gamla limrester ska avlägsnas mekaniskt, så grundligt som möjligt.
- Gamla golv, som keramiska plattor, ska rengöras väl och slipas.
- Rum som inte har en källare under sig måste förseglas med avseende på uppåtstigande fukt i enlighet med standarden.
- Kraven som anges i relevanta, giltiga, standarder, riktlinjer och specifikationer måste följas.

Flytande konstruktion på träunderlag

- Rengjord enligt ovan.
- Skruva fast alla lösa brädor och skivor.
- Lägg två lager korsvis med åldersbeständig polyetenfolie.

Flytande konstruktion på isolering eller Lecakulor

- Fixera underlaget med en slamning av SEZ Plus och Lecakulor för att få en gångbar yta.
- Lägg två lager korsvis med åldersbeständig polyetenfolie.

Flytande strukturer på fuktisolerande underlag, t.ex. beläggningar av polyeten.

- Se till att fogarna är ordentligt ihopsatta innan avjämningsarbetet påbörjas.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN – Alla

- 25 kg av SEZ Plus/1,8 liter kallt vatten.

PRIMING

Skiktjocklek 12–20mm

Prima underlaget med Casco Floor Expert primer VD

- På betong 1:3 VD primer: vatten
- På avjämningsmassa 1:5 VD primer: vatten

Skiktjocklek över 20 mm

- Gör alltid en vidhäftningsslamning med 5 kg SEZ Plus med 0,5 L vatten 0,1 L VD.
- Applisera sedan SEZ Plus i den våta slamningen.

REKOMMENDERAD ARBETSMETOD – Hand

- Använd en ren hink.
- Häll SEZ Plus i kallt, rent vatten och rör till en homogen blandning (maskinvisprekommenderas).
- Sprid ut, jämna av och forma avjämningsmassan med en murarslev eller spatel till en minimitjocklek av 12 mm. För flytande konstruktion minst 35 mm.
- Var noga med att kompaktera SEZ Plus.
- Applicera inta bruket över dilatationsfogar.
- Skydda härdande SEZ Plus från höga temperaturer, direkt solljus och drag.
- Golvvärme ska vara avstängd minst ett dygn före avjämning och kan sättas på efter en vecka. Öka värmen gradvis.
- Rengör verktygen med vatten.

FÖRPACKNING - Alla

- 25 kg

Lagring

- Lagra SEZ Plus svalt och torrt.
- Förvaringstid 6 månader (i försluten förpackning).



Floor Expert

- Öppnade förpackningar ska förslutas omedelbart och förbrukas så snart som möjligt.

SOPHANTERING

- Töm förpackningar helt och hantera enligt gällande lokala föreskrifter.
- Vid hantering av produktrester, tvättvatten och behållare med produktrester – följ lokala föreskrifter.

EMIKOD

- EC 1 Plus R: Mycket låga utsläpp Plus, reglerad.

SÄKERHET OCH MILJÖ

Se till att alltid använda lämpliga handskar och skyddsglasögon när du hanterar produkten.

Spola noga med vatten vid hud- eller ögonkontakt med produkten.

För ytterligare information, se säkerhetsdatabladet

INSTRUKTIONER

All information avser normala förhållanden och avser den icke utökade avjämningsprodukten.

Använd relevanta produktdatablad när du använder komplementprodukter, kontakta tillverkaren vid tveksamhet.

Kraven i relevanta giltiga standarder, riktlinjer och datablad gäller.

FRISKRIVNING - Alla

Tillämpbara rekommendationer, riktlinjer och säkerhetsdatablad ska följas, tillsammans med arkitektoniska och konstruktionsmässiga föreskrifter.

Vi garanterar att våra produkter lämnar fabriken i perfekt skick. Våra rekommendationer är baserade på tester och praktisk erfarenhet, men de kan bara ge generella riktlinjer eftersom vi inte har något inflytande över byggarbetsplatsens tillstånd, hur arbetet utförs eller vilka metoder som används.

Detta produktdatablad ersätter alla tidigare versioner.

Vår information är baserad på laboratorietest och praktisk erfarenhet och kan därför ses som vägledning vid val av produkt och arbetssätt. Eftersom användarens arbetsförhållanden är utom vår kontroll tar vi inget ansvar för resultaten. Vårt ansvar täcker bara person- eller egendomsskada som har bevisats bero på felaktigheter eller defekter i någon av de produkter vi har tillverkat.

Certifierad enligt:



Sika Sverige AB

Postadress:
Box 8061
163 08 Spånga
Telefon: 08-621 89 00
Fax: 08-621 89 89
Webb: www.casco.se

