



Product details

• Dit mortelpakket is geschikt voor de volgende ondergronden

Cementgebonden ondergronden	:	☐
Gietasfalt	:	☐
Gipsgebonden ondergronden	:	☐
Gipskarton	:	☐
Betonnen ondervloeren	:	☐
Gipsvezelplaten	:	☐
Houten ondervloeren	:	☐
Magnesiet	:	☐
Spaanplaten en OSB-platen	:	☐
Hollebaksteen	:	☐

*) Altijd toepassen in combinatie met een geschikte dispersieprimer

- **UZIN NC 182 is reactiveerbaar en heeft daardoor een lange verwerkingstijd**
- **Uitvlakmassa op cementbasis voor reparaties, aanhelingen en vullen van gaten**
- **Normaal gesproken is het pakket geschikt voor een vloeroppervlak van 50 m²**

Dit complete mortelpakket is samengesteld voor het dichtzetten van ingefreesde sleuven in een zandcement dekvloer. Het pakket bestaat uit 7 zakken UZIN NC 182 en 1 jerrycan UZIN PE 360 primer en is afgestemd op een vloeroppervlak van circa 50 m². Na het infrezen van de vloerverwarmingsbuizen blijven er sleuven in de bestaande zandcement dekvloer achter. Met UZIN NC 182 kunnen deze sleuven eenvoudig en vakkundig worden dichtgezet. De primer zorgt vooraf voor een goede hechting tussen de bestaande ondergrond en de mortel, waardoor de gefreesde sleuven stevig kunnen worden gevuld.

Het pakket is een praktische oplossing wanneer de vloer na het infrezen verder wordt afgewerkt met bijvoorbeeld tegels, PVC, laminaat of een andere vloerafwerking. Door de juiste combinatie van primer en reparatiemortel heeft u met één pakket de benodigde materialen voor het dichtzetten van de vloerverwarmings sleuven in een vloer van ongeveer 50 m².

Let op

De exacte verbruikshoeveelheid is afhankelijk van onder andere de sleufbreedte, sleufdiepte en het aantal meters vloerverwarmingsbuis. De genoemde capaciteit van circa 50 m² is gebaseerd op een hartafstand van 10 cm en buizen op een diepte van 4 mm onder vloerniveau.









www.blauer-engel.de/uz113

EFFECT
reACTIVATE



Technische details

Artikelnummer: NC182SET

Specificaties

UZIN NC 182 is een vochtbestendige, standvast en reactieerbare reparatiemortel en uitvlakmassa op cementbasis.

Vorm: poeder
Kleur: grijs
Brandklasse: A1fl volgens DIN EN 13501-1

Gegevens over het aanbrengen van de mortel

Mengverhouding: circa 4,6 tot 5,4 liter water op 20 kg NC 182
Verbruik per m²: 1,5 kg per mm laagdikte
Uitvloeiend vermogen: Niet zelfvloeiend, maar smeulige verwerking
Verwerkingstemperatuur: Van +15 °C tot +25 °C
Verwerkingstijd: Circa 20 minuten*
Beloopbaar: Na circa 25 minuten*
Belastbaar: Na circa 60 minuten (maximale dikte van 3mm
+ vochtmetingen nodig bij dikkere lagen)

*Bij 20 °C en 65% luchtvochtigheid

Aandachtspunten

Verwerkingscondities:

- Minimale ondergrondtemperatuur: 5°C
- Optimale verwerkingstemperatuur: 15°C ~ 25°C
- Minimale temperatuur in de ruimte: 15°C
- Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 75%
- Lagere temperaturen en/of hogere R.V. vertragen de droging en doorharding.
- Hoge temperaturen verkorten de verwerkingstijd.
- Daarom in de zomer zo mogelijk koud water gebruiken.
- Reeds stijvende mortel niet meer verdunnen met water.
- Mortel welke indikt kan worden gereactiveerd door nogmaals met de spaan door te roeren of nogmaals te mengen. Zodoende kan de verwerkingstijd flink worden verlengd.
- Bij toepassen van laagdiktes van meer dan 10 mm, aan de gemengde mortel tot 50%

- kwartszand met korrel 1 – 2,5 mm toevoegen (10 – 15 kg zand per 25 kg UZIN NC 182).
- Verse uitvlaklagen beschermen tegen tocht en direct zonlicht.
- Op anhydrietgebonden ondergronden UZIN NC 118* toepassen.
- Direct na gebruik het gereedschap reinigen met water.
- Cementgebonden producten verouderen en worden langzamer met betrekking tot droging en doorharding. UZIN Utz Nederland adviseert daarom om "first in, first out" logistiek te hanteren.
- Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele, droge en goed geventileerde plaats.

Video

Downloads

UZIN NC 182 Productblad
UZIN NC 182 Veiligheidsblad

[zijkant]

Voor mortels gelden afwijkende leveringsvoorwaarden in verband met het gewicht van de zakken.