

3CW

Organisch systeem voor het waterdicht afdichten van niet-absorberende ondergronden met een hoog restvochtgehalte. 3-Component.

3CW garandeert waterdichtheid om parket te beschermen tegen restvocht, voor veilig leggen op niet-absorberende ondergronden en oude vloeren.



1. Specifiek voor niet-absorberende ondergronden en gladde en compacte absorberende ondergronden
2. Vochtscherm tegen een hoog restvochtgehalte tot 5% C.M.
3. Makkelijk aan te brengen met roller

Rating 0



Dit product heeft geen van de door GreenBuilding Rating bepaalde kenmerken en moet dus voorzichtig gebruikt worden.

Kerakoll zet zich in voor de verbetering van de Rating van de materialen en producten Rating zero.

Toepassingsgebieden

→ Beoogd gebruik:

Het waterdicht maken van niet-absorberende en absorberende gladde en compacte ondergronden met een hoog restvochtgehalte (max 5%).

Compatibele lijmen:

- organische minerale reactieve 2-Component lijmen
- organische minerale reactieve 1-Component lijmen
- reactieve 1-Component en 2-Component lijmen

Ondergronden:

- vloeren van keramiek, marmertegels, natuursteen
- vloeren van mechanisch vlak gemaakt beton, compacte en gladde dekvloeren

Voor binnen, in ruimtes voor civiel en commercieel gebruik.

Niet gebruiken op absorberende, stof producerende of inconsistente ondergronden; op anhydrietondergronden; op ondergronden met optrekkend vocht; voor het waterdicht maken van vochtige ondergronden met vloerverwarming en ondergronden die gevoelig zijn voor vocht.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet maatvast, niet vervormbaar en solide zijn, geen barsten hebben, schoon en vrij van middelen welke de hechting negatief kunnen beïnvloeden. Let goed op eventuele middelen welke voor onthechting kunnen zorgen. Eventuele barsten moeten worden gerepareerd met Kerarep. Ondergronden van bestaande marmeren, granieten of keramische vloeren of dergelijke moeten goed worden gereinigd of worden opgeruwd en behandeld met Keragrip Eco Pulep.

→ Voorbereiding

Schudden voor gebruik.

Giet deel A in een schone houder, voeg deel B toe in de voorgedoseerde verhouding en meng goed, bij voorkeur met een elektrisch

mengapparaat, met een rotatiesnelheid van 300-600 toeren/minuut, totdat er een gelijkmatig mengsel ontstaat. Voeg component C toe en meng totdat er een gelijkmatige pasta ontstaat, zonder klonten. Verdun het mengsel van de drie componenten met 5-10% water en breng het mengsel aan.

→ Toepassing

Breng de 1e laag gelijkmatig aan met kwast of roller. Breng nadat de laag helemaal is opgedroogd de tweede laag 3CW haaks op de vorige laag aan om een doorlopende gelijkmatige laag te vormen. Houd een rendement aan van $\approx 500 \text{ g/m}^2$.

→ Reiniging

3CW wordt gereinigd met water. Na het uitharden kan 3CW alleen mechanisch worden verwijderd.

Overige aanwijzingen

→ Direct verlijmen met organische minerale reactieve 1-Component of 2-Component lijmen moet binnen enkele dagen na de uitharding van 3CW worden uitgevoerd; langere wachttijden kunnen hechtingsproblemen geven. Als er langer moet worden gewacht, verdient het aanbeveling de laatste laag nog verse 3CW te bestrooien met Quarzo 5.12 of Quarzo 1.3.

→ Indien egaliseermiddelen en zelfuitvloeiende egaliseermiddelen op cementbasis worden aangebracht, moet eerst Active Prime Fix of Active Prime Grip, volgens de aanwijzingen op het technische informatieblad, aangebracht worden op het volledig droogde 3CW, of moet de laatste nog verse laag 3CW bestrooid worden met Quarzo 5.12.

Certificaties en markeringen



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Bestektekst

Het waterdicht maken van niet-absorberende en absorberende gladde en compacte ondergronden met hoog restvochtgehalte (max 5%) voor het leggen van parket wordt gerealiseerd met een organisch en bestaande uit 3 componenten, met hoge hechting en waterdichtheid, type 3CW van Kerakoll Spa aangebracht in een verhouding van 500 ml/m².

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Aspekt:

- Deel A	vloeibare witte pasta
- Deel B	transparante vloeistof
- Component C	gebroken wit poeder

Soortelijk gewicht:

- Deel A	≈ 1,50 kg/dm ³
- Deel B	≈ 1,02 kg/dm ³
- Component C	≈ 2,90 kg/dm ³

Houdbaarheid ≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking

Waarschuwingen niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden

Verpakking verpakkingen van 5 kg in totaal

Max. aanbrengtemperatuur van +10 °C tot +35 °C

Aanmaakverhouding: Deel A : Deel B : Deel C = 2 kg : 0,6 kg : 2,4 kg

Verdunning Water

Duur van het mengsel (pot life) ≈ 1 uur

Wachttijd tussen de lagen ≈ 6-24 uur

Wachttijd voor overschilderen ≈ 2-4 dagen

Ingebruikname ≈ 7 dagen

Verbruik ≈ 500 g/m²

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie: temperatuur, wind en absorptiegraad van de ondergrond.

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- in de geadviseerde doseringen gebruiken
- voordat u doorgaat met verdere bewerkingen moet u wachten tot de ondergrond helemaal is gedroogd; dit hangt af van de omgevingsomstandigheden, van de ventilatie van de ruimten, van de aard van de ondergrond en van de aangebrachte hoeveelheid
- volg tijdens het gebruik de geldende normen en veiligheidsinstructies
- het wordt aangeraden de ruimten goed te ventileren en een beschermende handcrème te gebruiken
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED 1710/0327	Kerakoll Quality System ISO 14001 CERTIFIED 18586-E	Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I
--	---	---

De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot juni 2023 (ref. GBR Data Report - 06.23) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.