

# SP 70

Organische minerale lijm voor het leggen van kunstgras op compacte absorberende en niet-absorberende ondergronden.

SP 70 ontwikkelt een taaie verlijming, is waterbestendig en bestand tegen permanent vochtige ruimtes, specifiek voor het leggen van kunstgrasvelden op ondergronden van beton, asfalt en metaal.



## Rating 2

1. Groene kleur
2. Speciaal voor het leggen buiten
3. Gemakkelijk smeerbaar
4. Geschikt voor ondergronden met vloerverwarming

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent  $\leq 5$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

---

## Toepassingsgebieden

### → Beoogd gebruik:

Leggen van kunstgras op absorberende en niet-absorberende ondergronden.

### Materialen:

- kunstgras
- verenigingsbanden voor kunstgras

### Ondergronden:

- asfalt
- dekvloeren van cement
- asfalt dekvloeren

Vloeren, binnen en buiten, in ruimten voor civiel en sportief gebruik. Geschikt voor ondergronden met vloerverwarming. Geschikt voor vloeren die worden blootgesteld aan puntbelasting en zwenkwielbelasting (EN 12529).

Niet gebruiken op ondergronden die niet droog zijn of onderhevig aan optrekkend vocht; op bitumineuze oppervlakken en materialen met de mogelijkheid van migratie van oliën.

---

## Gebruiksaanwijzing

### → Voorbereiding van de ondergrond

De ondergronden moeten in het algemeen compact, vast, vlak en glad zijn. Verder moet de vloer maatvast, niet vervormbaar, droog, zonder optrekkend vocht en zonder scheuren en middelen welke de hechting negatief kunnen beïnvloeden. In elk geval moeten de ondergronden gerealiseerd en voorbereid worden volgens de aanwijzingen voor het realiseren van kunstgrasvelden en volgens de voorziene gebruiksdoeleinden en de relatieve normen en wetten.

### → Voorbereiding

SP 70 wordt bereid door met een schroefvormige mengspaan van beneden naar boven en met een laag toerental ( $\approx 400/\text{min.}$ ) Deel A te mengen met Deel B in de vooraf gedoseerde verhouding 11,7 : 1,3 van de verpakkingen. Giet Deel B in de emmer waar Deel A in zit, en meng de twee delen op homogene wijze tot een mengsel met een gelijkmatige consistentie en gelijkmatige kleur verkregen wordt.

### → Toepassing

Breng SP 70 gelijkmatig aan op de ondergrond met behulp van een geschikte lijmkam en let op of eventuele stofresten goed opgenomen zijn. Kies de vertanding van de lijmkam zodanig dat een volledige verlijming van de bedekkingen wordt verkregen. Normaal lijmkam nr. 3 of nr. 4. SP 70 moet rechtstreeks aangebracht worden op de ondergrond of op de stroken voor de koppeling van de randen. Breng de lijm op kleine gedeelten aan zodat de bedekking op de nog verse lijm kan worden gelegd. De bedekkingen moeten op gebruikstemperatuur gebracht worden, en moeten helemaal vlak gemaakt worden. Druk de bedekking zorgvuldig aan zodat ze compleet in contact komt met de lijm laag. Rol de bedekking na ongeveer 2-3 uur opnieuw uit. Onhandelbare bedekkingen moeten belast worden met gewichten tot de lijm volledig is gehecht. Het gelegde oppervlak mag minstens 6-8 uur niet worden belopen, tot het begin van de hechting van de lijm.

### → Reiniging

Reinig het gereedschap onmiddellijk met Diluente 01 of met alcohol. Na het uitharden kan SP 70 alleen mechanisch worden verwijderd.

---

## Overige aanwijzingen

→ Afhankelijk van de variabiliteit van de ondergronden van de vloer en van asfalt dekvloeren wordt aanbevolen om tests uit te voeren om de kracht van de verlijming te controleren.

→ Na deze aanwijzingen moeten de instructies voor het leggen van de fabrikant van de bekleding en de geldende technische specificaties van de andere genoemde producten worden opgevolgd.

## Bestektekst

Het leggen van kunstgras in ruimten voor civiel en sportief gebruik zal gerealiseerd worden met 2-Component organische lijm met hoge waterbestendigheid, GreenBuilding Rating 2, type SP 70 van Kerakoll Spa. De ondergrond moet vlak, glad, compact, zonder broze delen, schoon en uitgehard zijn zodat hij niet meer krimpt. Gebruik voor het leggen/zetten een lijmkam \_\_\_\_ voor een gemiddeld verbruik van  $\approx$  \_\_\_\_ g/m<sup>2</sup>.

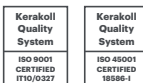
### Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	groene pasta
Verpakking	deel A emmer 11,7 kg / deel B pot 1,3 kg
Houdbaarheid	$\approx$ 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Mengverhouding	11,7 : 1,3
Duur van het mengsel (pot life)	$\approx$ 1 uur
Max. aanbrengtemperatuur	van +10 °C tot +30 °C
Open tijd	$\approx$ 30 min.
Beloopbaar na	$\approx$ 6-8 uur
Ingebruikname	$\approx$ 24-48 uur
Verbruik	$\approx$ 700 – 1000 g/m <sup>2</sup>

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, absorptiegraad van de ondergrond en het aangebrachte materiaal.

## Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- Niet gebruiken bij een temperatuur lager dan +10 °C
- de temperatuur, de luchtvochtigheid, de ventilatie en de absorptiegraad van de ondergrond kunnen de verwerkbaarheids- en de hechtingstijd van de lijm beïnvloeden
- volg tijdens het gebruik de geldende normen en veiligheidsinstructies
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor meer informatie kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



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](http://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.