

Lecol MS290

Technisch Merkblad



Lecol MS290 is een ééncomponenten elastische parketlijm op MS-polymeerbasis.

Toepassing

Lecol MS290 is een ééncomponenten oplosmiddelvrije parketlijm voor de verlijming van afgewerkt meerlaags kant-en-klaar parket (lamelparket, samengestelde delen etc.) op zuigende en niet-zuigende ondervloeren.

Bijzondere eigenschappen

- oplosmiddelvrij *
- zeer emissiearm **
- emissieklasse A+ volgens het Franse recht
- isocyaanvrij, er zijn geen allergische reacties bekend
- watervrij, geen uitzetting van het parket
- lange inlegtijd
- geschikt op vloeren met vloerverwarming
- universeel toepasbaar, zowel voor zuigende als niet-zuigende ondervloeren geschikt.



* oplosmiddelvrij volgens de definitie uit TRGS610, voldoet aan de OPS-wetgeving.

** volgens de criteria van de GEV ingedeeld in de klasse EMI-code EC-1 Plus R: zeer emissiearm

Technische gegevens

Reinigen gereedschap:	Indien nog vers met speciale black box doekjes.
Lijm opbrengen:	Met een getande lijmkam 4/P56 voor parket van klein formaat. Met getande lijmkam Pajarito 6/B15 voor parketelementen van groot formaat. De tanding dient zo gekozen te worden, dat de achterkant van het parket volledig met lijm bedekt wordt.
Materiaalverbruik:	Ca. 800 – 1400 g/m ²
Inlegtijd:	Ca. 50 – 60 minuten bij 20°C
Afbindtijd:	Belastbaar na 24 uur e.e.a. afhankelijk van relatieve luchtvochtigheid en vochtgehalte ondervloer en parket.
Houdbaarheid:	Niet gevoelig voor vorst.
Verpakking:	Ca. 12 maanden bij kamertemperatuur. Emmer (met folie) à 18 kg.



Lecol MS290

Technisch Merkblad

Ondervloeren

Zowel alle ondervloeren als de klimatologische omstandigheden moeten voldoen aan de normen volgens DIN 18365. De ondervloeren moeten door-en-door droog, egaal, schoon, stof-, kras- en vetvrij en zonder scheuren zijn. Ze mogen geen lijm- en verfresten bevatten.

Anhydrietvloeren moeten met een Lägler Single roterende machine voorzien van een staalborstel, een stalen schuurschijf of schuurpapier korrel 16 - 24 aangeschurd en goed afgezogen worden.

Indien de anhydrietvloer niet geheel stofvrij is, dan dient men voor te strijken middels Wakol PU280 en vol en zat af te zanden met vuurgedroogd kwartszand Wakol S28. Het afzanden kan men achterwegen laten indien men binnen 24 uur na het aanbrengen van Wakol PU280 lijmt met Lecol MS290. Geschiedt de verlijming later, dan moet men afzanden (zie technisch merkblad Wakol PU280).

Verwerking

De lijm met getande lijmkam gelijkmatig opbrengen, waarbij lijmopeenhoppingen vermeden dienen te worden. Niet meer dan ca. 1 m² voorlijmen. Het parket wordt daarna onmiddellijk ingelegd en goed aangeklopt. Erop letten, dat de onderkant van het parket volledig met lijm bedekt is. Eventueel dienen de parketdelen gestempeld of verzwaard te worden, zodat deze in het lijmbed liggen tijdens de afbinding van de lijm.

Aanwezige lijm op kant-en-klaar parket kan daags na uitharding eenvoudig handmatig worden verwijderd. Het verdient echter aanbeveling om de aanwezige lijm direct te verwijderen met reinigingsdoekjes swarfega blackbox.

Bij renovatie van kant-en-klaar lamelparket adviseren wij een olie-impregnatie met Lecol VL95, Lecol VL96 of Lecol 2K Olie toe te passen.

Belangrijk

De aangegeven verwerkingstijden zijn gebaseerd bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid. Andere klimatologische omstandigheden beïnvloeden deze verwerkingstijd.

De gunstigste verwerkingstemperatuur ligt tussen de +15°C en +20°C. Verwerking mag niet plaatsvinden bij een temperatuur beneden +15°C en een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 65%.



Lecol MS290

Technisch Merkblad

Bij de verlijming dient erop gelet te worden, dat de temperatuur van de ondervloer, lijm, parket en verwerkingsruimte zoveel mogelijk overeenkomen. Bij koud weer moeten daarom zowel het parket als de lijm op tijd in de ruimte waarin gewerkt wordt, geacclimatiseerd worden.

Het verdient aanbeveling bij het verwerken van de lijm handschoenen te dragen. Mocht er onverhoopt lijm materiaal in de ogen terechtkomen, dan dient rijkelijk met water gespoeld te worden en dient een arts geconsulteerd te worden. Lijm op de huid kan, indien nog vers, met warm water en zeep of met speciale doekjes verwijderd worden.

Bijzondere opmerking

Met deze uitgave vervalt het eerdere technisch merkblad.

Uitgave: 10.14

