



LANDGOED SOLLEWERF BV

- Natuursteen -



ROJO ALICANTE

Rosso Allicante

Rojo Alicante is een marmer afkomstig uit Alicante (Spanje). Het heeft een roze tot dieprode achtergrond met een verspreide witte adering. Er kunnen altijd kleurnuances in meer of mindere mate voorkomen, zelfs binnen éénzelfde partij. Bij Rojo Alicante komen breuklijnen voor, daarom is het bij deze marmersoort gebruikelijk om tijdens de productie losse stukken opnieuw aan elkaar te kleven en eventueel aan de achterzijde van een hechtingsmiddel te voorzien. Bepaalde open aders worden gemastiqueerd, dit procédé is niet alleen onvermijdelijk, maar zelfs een noodzakelijkheid om een degelijk product af te leveren. Zelfs na plaatsing zullen fijne, open adertjes en putjes ontstaan. Rojo Alicante kan bij het verzoeten ervan sporen vertonen bij tegenlicht. Dit is niet te vermijden. Na plaatsing worden hierover geen klachten aanvaard.

Wij raden aan om bij dit materiaal 10 à 15% snijverlies te rekenen.

Gebruik

Deze natuursteen is geschikt voor alle gebruik binnen, maar de keuze van het materiaal en de afwerking moet altijd in relatie staan tot de toepassing ervan.

*Opgelet: Dit materiaal voldoet niet aan de dimensionele karakteristieken voorzien in de TV 213.
Houd dus rekening met grotere maattoleranties voor dit materiaal (+ 2 mm tot - 2 mm).*

Verwerking

Na de levering moeten de tegels binnengezet worden. Indien er tegels gebroken of beschadigd zijn, dient dit voor de plaatsing aan Landgoed Sollewerf BV gemeld te worden. Op de gehele partij is 2% breuk toegestaan en worden deze tegels zo veel mogelijk gebruikt als pastegels en dienen voor het zagen gebruikt te worden. Wanneer breuktegels geclaimd worden dan dient er, voordat het materiaal verwerkt wordt, een foto van de gebroken tegels in de originele verpakking gemaakt te worden. De breuktegels kunnen omgeruild of gecrediteerd worden wanneer deze tegels retour gebracht zijn. De ruimte waar de tegels worden geplaatst, moet steeds regen-, vorst- en tochtvrij zijn en mag geen vochtige bodem of wanden vertonen. De dekvloer moet zeker 4 weken voor plaatsing zijn aangebracht. Om vochttransport te voorkomen via de onderliggende beton dient een dubbele polythyleen folie te worden aangebracht tussen de beton en de dekvloer of een gestabiliseerd zandbed. Een folie enkel onder de betonstructuur is onvoldoende, de folie wordt afgesneden ter hoogte van de aansluiting vloer en plinten.

Minimaal dient per cm laagdikte 1 week droogtijd in acht te worden genomen. Indien men onzeker is of de vloer droog genoeg is, kan men beter een vochtmeting vooraf laten doen, zodat vochtshades kunnen worden vermeden. Wij rekenen hiervoor een bedrag van € 50,00 (excl. btw) per meting.

De tegelzetter moet de tegels voor het plaatsen controleren in droge toestand. De tegels worden gemengd uit de verschillende pallets om een goede verdeling van kleuren en schakeringen te krijgen. Alle materialen worden droog geplaatst, de tegels worden vooraf niet natgemaakt.

Eenmaal geplaatst is de tegel aanvaard. Dit wordt eveneens beschreven in de gids voor afwerkvloeren van de stichting bouwresearch SBR Nederland, daterend van november 2001. Wanneer het materiaal is verwerkt of geplaatst, is het aanvaard.

Verwerking als binnenvloer

Reiniging Nadat de dekvloer voldoende is gedroogd wordt deze grondig gereinigd met Omnibind Cleaner.

Voorstrijk Hierna wordt de dekvloer van voorstrijk voorzien Omnibind TP bij cementdekvloeren en Omnibind AD bij anhydriet-giet en smeervloeren.

Indien de tegels aan de achterzijde zijn voorzien van een verstevigingsnet, dan moeten de tegels aan de achterzijde eerst gereinigd worden met Omnibind Cleaner en vervolgens voorzien worden van een hechtlaag Omnibind 110.

Lijmen De tegels worden in een elastische tegellijm in poedervorm geplaatst Omnicem PL85 Prof ES of Omnicem PL 85 Prof R, bij vochtgevoelige materialen waarbij een snel afbindende lijm is vereist is verbruik 3,5KG per M2. De tegellijm kan alleen gebruikt worden indien de tegels zijn gekalibreerd, de dikte is meestal 1 of 1,5cm. Dubbele verlijming is noodzakelijk, dus zowel de rug van de tegels en dekvloer wordt volledig ingestreken. Bij ongekalibreerde tegels, deze zijn meestal 2cm dik, is een dikker lijmbed vereist. Deze worden geplaatst in Omnicem DB Flex en de vochtgevoelige materialen in Omnicem DB Flex R verbruik 4,5KG per M2

Voegen Na het verwerken van de tegels moeten deze niet meer met water besproeid worden, de voegen moeten minimaal 14 dagen open liggen zodat vocht via voegen kan verdampen. De voegbreedte is 2-6 mm. afhankelijk van de maatvastheid van het materiaal. Voor het voegen met Omnifill B102 eerst de tegels licht vochtig maken, doe dit in kleine oppervlaktes van 6 M2 maximaal en daarna schoon maken om de cementsluiser tijdig te verwijderen.

Traditionele plaatsing

100 kg wit zand 0/2 mm + 25 kg wit Omnicem Tracement (4 delen zand voor 1 deel cement) met toevoeging van Omnibind 150 aan het zuivere aanmaakwater. Ook bestaat er een kant en klare legmortel Omnicem DB tras wit, dit geniet onze voorkeur omdat de mengverhouding altijd gelijk is. Omnicem DB tras moet aangemaakt worden met 3 liter water en 1 liter Omnibind 110, om de mortel elastisch te maken en de hechting te verbeteren.

Onze voorkeur is het plaatsen op droge dekvloer zodat overmatig vochttransport wordt vermeden.

Verwerking als binnenvloer met vloerverwarming

Dekvloer De dekvloer dient te worden voorzien van een roestvrij verstevigingsnet en aan de cementdekvloer dient men een vezel toe te voegen zodat deze flexibel is. Vloerenbedrijf P. van Zandvoort uit Rosmalen is een bedrijf dat beschikt over een pompinstallatie, zij kunnen een dekvloer professioneel aanbrengen. Roy Steenbekkers Vloertechniek uit Oss is een bedrijf dat gespecialiseerd is in aanbrengen van vloerverwarming. Plaatsing uitsluitend op een droge dekvloer.

Lijmen Bij ongekalibreerde tegels met Omnicem DB Flex of R en bij gekalibreerde tegels Omnicol PL85 Prof wit ES of R. Bij een oppervlakte van meer dan 50M2 of een lengte van meer dan 8 meter dient een uitzettingsvoeg dwars door gestabiliseerd zandbed of dekvloer en legmortel te worden toegepast. Alle muren en kozijnen worden voorzien van polystyreenstroken die dienen als uitzettingsvoegen. Deze worden later afgesneden en hierop komen de plinten te staan, aansluiting plint en vloer wordt met een neutrale zuurvrije kit afgewerkt, bijv. Otoseal kit. Voordat de vloertegels worden aangebracht dient men de vloerverwarming stapsgewijs te starten, 5 graden per 24 uur en minimaal 28 dagen na plaatsing van de dekvloer. Plaatsing natuursteen na 7 dagen op maximale verwerkingstemperatuur en na terugkomen stapsgewijs van de begintemperatuur. Na 1 dag mag men de natuursteen plaatsen.

De verdamping van vocht door de steen mag men niet verhinderen door het afdekken met bijv. folie, dit versterkt de kans op schades aanzienlijk. Indien men de vloer wilt afdekken dan uitsluitend wit karton toepassen en deze dient iedere avond verwijderd te worden, zodat de vloer kan drogen. De beoordeling van natuursteen mag nooit gebeuren bij tegenlicht en zeker niet met scherend licht, onderzoek gebeurt op manshoogte en met blote oog, kleurverschillen kunnen enkel beoordeeld worden bij droge tegels.

Onderhoud

Wij leveren alleen producten van het merk Lithofin

1 ^e reiniging	1 ^e onderhoud	Regelmatig onderhoud	Periodieke behandeling	Bescherming	Impregneren
Vuiloplosser	Wash en Clean	Wash en Clean	Glans en Schoon	Mn Vlekstop	Mn Vlekstop
10-30 m2/liter	20 ml in emmer van 10 liter	20 ml in emmer van 10 liter	200 m2/liter	7-15 m2/liter	7-15 m2/liter

Specifieke kenmerken Rojo Allicante

Schijnbare volumieke massa	2.686 kg/m ³
Druksterkte	122,7 N/mm ²
Buigtreksterkte	8,6 N/mm ²
Slijtsterkte	1,99 mm/1000m
Slijtsterkte	19,99 mm
Porositeit	0,57 vol%

Omnicol Producten

Cleaner	Voorstrijk		Lijmen		Voegen
	Soort vloer	Middel	Soort tegel	Lijm	
Omnibind	Cementdekvloeren	Omnibind TP	Gekalibreerde tegel	Omnitem PL85 Prof	Binnen
Cleaner	Anhydriet giet- en smeervloeren	Omnibind AD	Gekalibreerde tegel en vochtgevoelige ruimte	Omnitem PL85 Prof R	Omnifill B102
	Gesloten ondergrond	Omnibind ZR	Ongekalibreerde tegel	Omnitem DB Flex	
	Poreuze ondergrond	Omnibind 110	Ongekalibreerde tegel en vochtgevoelige ruimte	Omnitem DB Flex R	