

LEGINSTRUCTIE RUBBER TEGELS

Algemeen

Voor de verwerking van Dalsouple rubber tegels dienen de VOB (Verdingungsordnung für Bauleistungen = voorwaarden voor de uitvoering van de werken), deel C, DIN 18365 (Duitsland) resp. de geldende normen voor 'vloerbedekkingwerkzaamheden', de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek in acht te worden genomen.

Bepalend voor de optimale gebruikssterkte en slijtvastheid alsmede het waardebepalend van Dalsouple rubber tegels zijn de voorbereiding van de ondervloer en de verwerking van de resp. hulpmaterialen en de vloerbedekkingen. De fabrikanten van hulpmaterialen verstrekken uitvoerige informatie over voorstrijkmiddelen, egaliseerpasta's, ondergrondmaterialen en lijmen. Hun verwerkingsrichtlijnen moeten worden aangehouden. Er mogen alleen productsystemen van één fabrikant worden gebruikt.

Ondanks regelmatige kwaliteitscontroles zijn materiaalfouten niet altijd uit te sluiten. Alvorens te beginnen met leggen moeten Dalsouple rubber tegels daarom worden gecontroleerd op gelijklopend productienummer, overeenstemming met het materiaal van het monster en op fouten. Zichtbare gebreken kunnen na het leggen of op maat snijden van de vloerbedekking niet meer worden erkend.

Controle en voorbereiding van de ondergrond

De controle moet met inachtneming van de VOB, deel C, DIN 18365 (Duitsland) resp. de geldende normen voor 'vloerbedekkingwerkzaamheden' de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek worden gecontroleerd en voorbereid. Deze moet o.a. scheurvrij, schoon, vuilvrij, vetvrij, trek- en drukvast en duurzaam droog zijn. Let afhankelijk van de soort constructie van de ondergrond op de toegestane restvochtigheid en eventueel optrekkend vocht.

Geëgaliseerde en vlakke ondergronden zijn noodzakelijk voor een goed resultaat van de vloerbedekkingwerkzaamheden. Indien noodzakelijk eerst een vochtscherm aanbrengen.

Voor vloerverwarming geldt naast DIN 18365 ook DIN 4725 'verwarmde afwerkvloeren'. De temperatuur mag aan het oppervlak van de vloerbedekking niet boven 27 °C komen.

Het leggen van Dalsouple rubber tegels

Ook het leggen gebeurt volgens VOB, deel C, DIN 18365 (Duitsland) resp. de geldende normen voor 'vloerbedekkingwerkzaamheden', de algemeen erkende vaktechnische regels alsmede de stand van de techniek.

Aan de voorwaarden betreffende het binnenklimaat conform DIN 18365 moet absoluut worden voldaan; een vloertemperatuur van tenminste 15 °C, een kamerluchttemperatuur van tenminste 18 °C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 70%.

Laat de vloerbedekkingen en hulpmaterialen vóór het leggen 24 uur klimatiseren. Gewaarborgd moet worden dat tijdens de droogtijd van het lijmsysteem de omstandigheden van het binnenklimaat constant blijven.

Dalsouple rubber tegels zijn aan de achterkant geschuurd. Eventueel aanwezig schuurstof dient verwijderd te worden. De opgerolde platen dienen te worden 'tegengerold' voordat deze gelegd worden.

Teneinde snijverliezen te voorkomen wordt aanbevolen het te leggen oppervlak uit te meten en het materiaal, overeenkomstig het formaat, te verdelen. Daarna wordt in de lengte en in de breedte van de ruimte een smetlijn aangebracht overeenkomstig de genoemde verdeling.

Alle tegels dienen bij voorkeur halfsteens gelegd te worden. Rubber tegels in de uitvoering texture, micro reliëf, terrazzo en/of marbre kunnen niet op rapport worden gelegd.

Lijm

De volgende lijmsorten worden voor verlijming van Dalsouple rubber tegels aanbevolen:

Eurocol: 540 Eurosafe Special
640 Eurostar Special
140 Euromix PU
Unipro: UZIN KE 2000 S
UZIN 2-K PU lijm

Speciaal lijmadvis voor Nature-rubber: UZIN KE 2000 S

Voor informatie over lijmsorten adviseren wij u contact op te nemen met de desbetreffende lijmfabrikant.

Het is belangrijk de vloerbedekking voegdicht en spanningsvrij te leggen!

Het aanbrengen van de lijm gebeurt overeenkomstig de verwerkingsrichtlijnen van de lijmfabrikant door middel van een lijmkam / kitstrijker TBK A2. Na de voor het lijmsysteem geldende aandroogtijd wordt de vloerbedekking in het lijmbed gelegd en aangewreven en aangewalst. Na een tijdsinterval van circa 45-60 minuten (afhankelijk van de binnencondities) moet de vloerbedekking nogmaals met een scharnierwals worden nagewalst.

Dalsouple rubber tegels mogen worden belast als de lijm volledig is gedroogd.

Onderhoud

Na het leggen dient de beschermende productiewaslaag van het rubber verwijderd te worden met Taski Jontec Deepstrip F1J. Meer informatie hierover vindt u op ons uitgebreide onderhoudsadvies voor rubber tegels.

Het is belangrijk dat met name het eerste onderhoud na installatie zeer zorgvuldig wordt uitgevoerd!

08-04-2009