

Handleiding verwerking Trend Karma, Liberty, Metropolis op Plus support

Lijm en ondergrond

De ondergrond dient droog (vochtigheid lager dan 5/8 %), compact, scheurvrij en egaal te zijn. Tenzij anders gevraagd, wordt het mozaïek meestal met witte lijm verwerkt. Als de ondergrond grijs of donker is, is het aan te raden deze voor te behandelen met een witte lijm voor het verwerken, zodat de ondergrond egaal gekleurd is. De te gebruiken lijm moet geschikt zijn voor het verwerken van het gekozen product. Volg de installatie-instructies van de lijmfabrikant.

Vorbereiding en verwerking



Open de verpakkingen en check de mozaïekmatjes. Het is raadzaam de te verwerken materialen op dezelfde temperatuur te laten komen als in de ruimte waar het verwerkt wordt (+10°C en + 35°C).

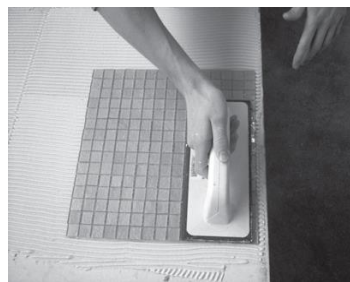
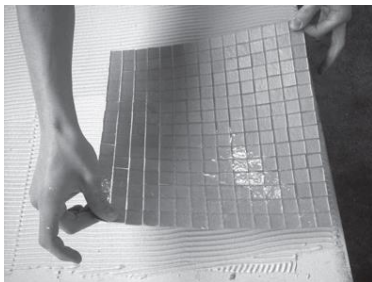
Verwijder het bescherm papier voor het verwerken!



Bepaal nu het startpunt en trek loodrechte hulplijnen. Breng de lijm aan op de ondergrond van het te verwerken oppervlak. Breng eerst de lijm aan met de platte kant van de lijmkam zodat het hele oppervlak bedekt is.



Vervolgens wordt het overtollige deel van de lijm verwijderd met de getande kant van de spatel (vierkante tand 4 x 4 mm). Besteed aandacht aan de zorgvuldige helling van de spatel en de juiste druk, zodat alleen de benodigde hoeveelheid lijm op de ondergrond achterblijft. Voor het aanmaken van de lijm, volg de juiste verhoudingen volgens de lijmverpakkingsinstructie.



Begin met het verwerken van de matjes door deze op de ondergrond te plakken, zonder al te veel druk uit te oefenen. Druk met de rubber spatel op het mozaïek voor een perfecte hechting aan het oppervlak. Het is nu tevens mogelijk om eventuele fouten te corrigeren door lichtjes tegen de zijkant van de matjes te tikken.

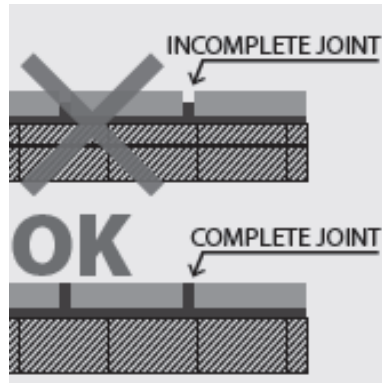
Snijden van het glas mozaïek



Indien nodig kunnen de mozaïekmatjes met een glassnijder of snijtang op maat worden gesneden.

Voegen en reinigen

Respecteer de droogtijd van de gebruikte lijm alvorens met het voegen te beginnen. Voor wanden bedraagt dit normaal gesproken 24 uur en voor vloeren 48 uur.



Gebruik de rubber spatel voor het verdelen van de cementgebonden voeg en zorg ervoor dat de voegen goed gevuld zijn. Ga horizontaal en verticaal over de matjes en oefen een lichte druk uit.



De reiniging van het oppervlak kan beginnen zodra het voegen is voltooid en de voeg is uitgehard. De tijd varieert afhankelijk van de omgevingstemperatuur, maar ligt ergens tussen de 30 en 60 minuten. Verwijder het overtollige voegmortel met een licht bevochtigde spons (met schoon water) en pas op dat u de vulling niet uit de voegen verwijdert.

Indien er nog cementsluier of andere residuen achterblijven, kunnen deze worden verwijderd met een cementsluierverwijderaar. Volg ten alle tijden de instructies op de verpakking.

Indien het mozaïek wordt verwerkt in natte ruimtes (b.v. een doucheceel), dan adviseert Trend het gebruik van Epoxy lijmen en voeg.