

Hoe tegels plaatsen op een reeds betegeld terras?

Op vloeren buiten, zijn tegels onderhevig aan wisselende weersomstandigheden

Buitenvloeren zijn aan neerslag onderhevig en een betegeld oppervlak is niet geheel waterdicht : infiltratie kan via de voegen plaatsvinden

Vorst en dooi cycli vergroten de waterschade en kunnen het loskomen van de tegels veroorzaken

De klassieke oplossing bij renovatie van terrassen bestaat uit het uitbreken van de betegeling. Onder bepaalde voorwaarden kan dit vermeden worden

Om de betegeling te vernieuwen zonder de bestaande uit te breken en een langdurige plaatsing waarborgen, dient men :

De hellingen nagaan, die minimum 1 cm per 1 m moet bedragen, teneinde een goede afloop van regenwater te verzekeren

De totaliteit van het te bekleden oppervlak met de hamer controleren en de niet-hechtende tegels wegnemen. Deze door tegels van hetzelfde type vervangen, of de ondergrond met een aangepast product herstellen

Een kleefmortel met goede prestaties inzake hechting, weersbestendigheid (water, vorst, warmte) en een voegmortel die dimensionele veranderingen kan opvangen, gebruiken

Oplossing

DIAGNOSE EN VOORBEREIDING

- de hechting van de bestaande betegeling met de hamer nagaan - niet hechtende delen verwijderen
- zorgvuldig reinigen - vervuilde delen en alle sporen van schoonmaakproducten afwassen - bestaande geëmailleerde tegels met een grove korrel afschuren - ontstoffen
- belangrijke gaten (tot 5 cm) met motex repair MA 200 opvullen - uitvullingen minder dan 8 mm kunnen onmiddellijk zonder grondlaag met fermaplust floor uitgevoerd worden

AANBRENGEN

- verbindingen of herneming van de ondergrond (samenvallen van herstelde delen en delen waar de bestaande tegels blijven) met een ingebed glasvliesnet verstevigen
- enkele verlijming met fermaplust floor (onderste gedeelte van de foto) </UL
- voegen met fermajoint breed, fermajoint flex of fermajoint HR. Om een sterke en resistente voeg te bekomen dient de diepte van de voeg minstens de breedte te bedragen

AANBEVELING(EN)

- zich van de stabiliteit en de sterkte van de ondergrond verzekeren - de toepassingsvoorwaarden respecteren : + 5°C tot + 30°C - opletten voor de wind dewelke de open tijd van de lijm verkort - tegels ongevoelig aan vorst en bestemd voor buiten gebruiken - verdelingsvoegen in het betegeld oppervlak (maximale lengte van 6 ml) aanbrengen - bestaande uitzettingsvoegen respecteren

Productreferenties	Technische fiches
fermajoint breed	Zie technische fiche
fermajoint flex	Zie technische fiche
fermajoint HR	Zie technische fiche
fermaplust floor	Zie technische fiche