

Systeem ter bescherming tegen waterinfiltraties onder tegels



■ GEBRUIK

TOEPASSINGSDOMEINEN

- beschermen tegen waterinfiltraties van muren en vloeren in vochtige lokalen (sanitair, douches, keukens van gebouwen met gemeenschappelijk gebruik) en in zeer vochtige lokalen (balneotherapiecentra, aquapretparken, ...)

AARD VAN DE TOEGELATEN ONDERGRONDEN NAARGELANG DE LOKALEN

- de technische goedkeuring of ons raadplegen

BINNENMUREN		
ondergrond	heel vochtige lokalen	vochtige lokalen
cementbepleistering *, beton *, vezelcementplaat	JA	JA
gipskartonplaat (grondlaag op de voegen *) terracotta *	NEEN	JA uitgezonderd bij hogedrukreiniging
waterwerende gipskartonplaat *, houten platen (spaanplaat type B, multiplex WBP), gipsblokken * (waterwerend of niet), gipsbepleistering *	NEEN	JA
beklede geëxtrudeerde PS-plaat type weber.sys board	JA	JA
cellenbetonblokken *	ons raadplegen	JA
bestaande hechtende bekledingen : verf **, tegels **	de onderliggende ondergrond bepaalt het gebruiksdomein (ons raadplegen)	
BINNENVLOEREN		
cementdekvloer * betonplaat *	JA	JA
bestaande bekledingen op cementgebonden ondergronden : hard vinyl **, hechtende verf **, bestaande tegels **	NEEN	JA
beklede geëxtrudeerde PS-plaat type weber.sys board	JA	JA
voorgevormd vloerelement voor inloepdouches type weber.sys board SWR	JA	JA
houten platen (multiplex WBP of spaanplaat type B)	NEEN	JA (voor lokalen < 10 m²)

* na grondlaag **weber.prim tac**

** na grondlaag **weber.prim bond**

andere ondergronden : ons raadplegen

■ GEBRUIKSLIMIETEN

- **weber.sys dry** niet gebruiken :
 - om de waterdichting van gevels, zwembaden of waterreservoirs, vloeren in industriële lokalen, dakterrassen of van onstabiele ondergronden te verzekeren
- N.B.** : het maximum formaat van de tegels wordt bepaald door de tabellen van de technische nota's van de producten **weber.col plus**, **weber.col plus L**, **weber.col plus 3D** en **weber.col gres**

■ VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- wachttijd tussen 2 lagen **weber.sys dry** : minimum 2 tot 4 uren
- wachttijd vóór het plaatsen van de tegels : minimum 12 uren (**weber.sys dry** mag niet meer kleverig zijn)
- laagdikte : gemiddeld 1 mm

■ IDENTIFICATIE

- onderlaag : vloeibare pasta
- samenstelling : synthetische harsen, fijne minerale vulstoffen, specifieke toeslagstoffen
- densiteit : 1,5

■ PRESTATIES

- initiële hechting : $\geq 1,5$ MPa
- hechting na waterinwerking : $\geq 1,2$ MPa
- uitrekking tot breuk : $\geq 200\%$

deze waarden zijn resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de werf

- waterdoorlaatbaarheid : geen

■ REFERENTIEDOCUMENTEN

- technische goedkeuring 13/03-939, gebruikt met **weber.sys acoustic**

■ AANBEVELINGEN

- **weber.sys dry** als zijnde een beschermonderlaag tegen water van een volledig systeem, dient verplicht met de andere producten van het **weber.sys dry** systeem gebruikt te worden

Stelsysteem ter bescherming tegen waterinfiltraties onder tegels



Stelsysteem ter bescherming tegen water voor muren en vloeren van vochtige en zeer vochtige lokalen vóór het plaatsen van tegels

Verzekert een volledige bescherming van de ondergrond tegen water

Gebruiksklaar, aan te brengen met de rol

Reiniging van het gereedschap met water

VERKOOPEENHEID

emmer van 7 kg
(volledige pallet onder krimpfolie van 60 emmers, hetzij 420 kg)

PALLETFORMAAT

100 x 120 cm

VERBRUIK

1,2 tot 1,4 kg/m² (voor een droge film van gemiddeld 1 mm dikte)

KLEUR

blauw

AANVERWANTE PRODUCTEN

weber.prim tac : 150 tot 250 g/m² (emmer van 4 en 15 kg)

weber.prim bond : 200 g/m² (emmer van 2 en 8 kg)

weber.sys flex band (rol van 20 m)

weber.sys dry corner I/weber.sys dry corner O (doos van 25 stuks)

weber.sys dry tube 32-55 mm/weber.sys dry tube 100-130 mm

(doos van 25 stuks)

siliconenkit **Ottoseal S100** (koker van 300 ml)

GEREEDSCHAP

schapenvachtrol (ref. 4RLM) voor het behandelen van de vlakke delen, platte borstel voor het behandelen van de hoeken, klein truweel, schaar voor het inknippen van de waterdichtingsband
weber.sys flex band

BEWARING

1 jaar vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- de ondergronden afwassen en ontstoffen
- alle sporen van onderhoudsproducten (boenwas, ...) of vet verwijderen. Spoelen en laten drogen
- de hechting van de bestaande bekleding controleren :
 - afgeschilferde verf verwijderen
 - holklinkende tegels herkleven
- indien nodig (tabel hiernaast raadplegen), hetzij de grondlaag **weber.prim tac**, hetzij de grondlaag **weber.prim bond** met de rol op de ondergrond aanbrengen
- **weber.prim tac** 1 tot 4 uren laten drogen, **weber.prim bond** 1 tot 3 uren (**weber.prim bond** blijft licht kleverig)

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C
- niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, in volle zon of op warme ondergronden
- niet aanbrengen op vloerverwarming in werking (48 uren voordien de verwarming uitschakelen)
- de ondergrond dient volledig droog te zijn, vrij van opstijgend vocht

AANBRENGEN

- een laag **weber.sys dry** met een platte borstel in de hoeken, op scheuren smaller dan 2 mm en op de voegen tussen houten platen, aanbrengen
- ter hoogte van de binnen- en buitenhoeken eerst de voorgevormde binnenhoeken **weber.sys dry corner I** en buitenhoeken **weber.sys dry corner O** in **weber.sys dry** verlijmen. Met een klein truweel gladstrijken
- de hoekaansluitingen (aansluiting muur/muur, muur/wand) bedekken met de waterdichtingsband **weber.sys flex band** door deze in **weber.sys dry** te verlijmen. Met een klein truweel gladstrijken
- een 1^{ste} laag **weber.sys dry** overvloedig met de schapenvachtrol (ref. 4RLM) aanbrengen (600 tot 700 g/m²) op de gehele oppervlakte
- zodra de 1^{ste} laag droog is (niet meer kleeft), een 2^{de} laag kruislings aanbrengen om een film van ongeveer 1 mm totale dikte te verkrijgen
- minimum 12 uren laten drogen alvorens de tegels met **weber.col plus**, **weber.col plus L**, **weber.col plus 3D** of **weber.col gres** te kleven
- de volgende dag met de aangepaste voegmortel voegen : **weber.joint pro**, **weber.color comfort**, **weber.color perfect**, **weber.joint large**, **weber.joint flex** of **weber.joint poxy** en randvoegen met een sanitair siliconenvoeg type **Ottoseal S100** (**Ottoseal S70** voor natuursteen) opvullen



RAADPLEEG OOK VOLGENDE WERFOPLOSSINGEN

ONDERWERP

Hoe watergevoelige ondergronden beschermen ?

BLZ

108