



# Floor Expert

For experts from experts



## VD Moisture Block

**Estä tasoitustyössä veden imeytyminen saneerattavaan jo kuivaan betoniin!**



Betonirakenteiden päällystettävyyden kannalta on oleellista, ettei tasoitteen kosteus nosta alusbetonin rakenteellista kosteutta liian pitkäksi aikaa yli kriittisen arvon. Mikäli tasoitteen kosteus pääsee imeytymään vanhaan betoniin voi Rh 80 % (20 mm syvyydessä) nousta kymmenen yksikköä ja kuivuminen saattaa kestää lähes viikon sekä kosteus nousee yli päällystettävyyden raja-arvon.\*



## Floor Expert



### VD Moisture Block

#### Käyttö

VD Moisture Block on innovatiivinen pohjuste betonialustoille. Pohjuste perustuu vesipohjaiseen disper-sioon eikä se kärsi perinteisten epoksipohjaisten pohjusteiden haasteista samassa käyttötarkoi-tuksessa; sillä on lyhyt kuivumisaika, eikä sitä tarvitse hiekoittaa ennen seuraavan kerroksen levit-tämistä. Pohjusteen päälle tulee levittää lattiatasoitekerros, sillä useimmat lattiiliimat edellyttävät imukykyistä levityspintaa.

Remonttikohteissa VD Moisture Block ehkäisee tutkitusti myös jo kuivuneen betonin kostumista lat-tiatasoitteen sisältämän veden vai-kutuksesta ja estää alkalien kulkua.

Soveltuu lattialämmityksellisiin tiloihin kun alustan kosteus on  $\leq 85\%$  RH.



Pohjustetta levitetään kaksi kerrosta, joiden levittämisen välillä tulee antaa aineen kuivua noin 15-30 minuuttia. Lattiatasoite voidaan levittää 2 tuntia toisen pohjustekerroksen levittämisen jälkeen.

- Lattiapäällysteiden aikaisemman asentamiseen uusissa rakennuksissa
- Torjuu suhteellisen kosteuden 96% asti ja estää alkalien kulkua
- Käyttövalmis
- Lattian pohjustus ja tasoitus saman päivän aikana
- Aikaisempaa parempi kosteuden hallinta remonttikohteissa
- Ei syövyttävä
- EC1 Plus ja M1 -hyväksytty

#### Tekniset tiedot

#### VD Moisture Block

Pohja	Dispersio
Menekki	175 g/m <sup>2</sup> /kerros, levitä kaksi kerrosta
Kuivumisaika	15–30 minuuttia
Käveltävissä	1h
Päällystettävissä	2h
Levitystyökalu	18 mm levitystela
Väri	Vihreä
Varastointiaika	12 kuukautta
Tuotenumero	587498
EAN-koodi	7612895521091
Pakkaus	10 L suorakulmainen astia