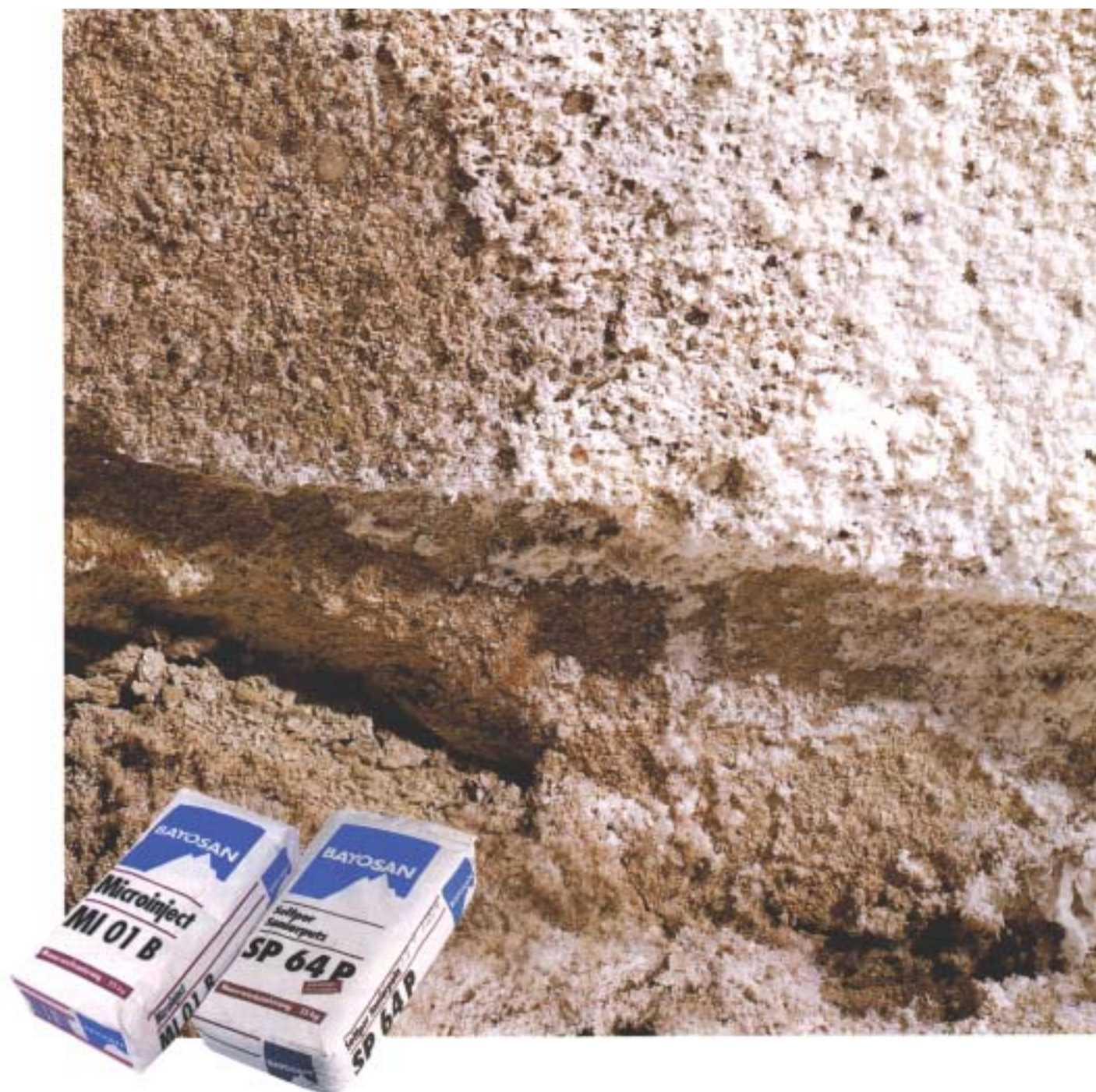


YLI 25 VUOTTA ERIKOISTUOTTEITA SANEERAUKSEEN



Märkä seinärakenne vaatii erityistä suojaa

Märät ja suolaiset seinärakenteet tarvitsevat erityistä huoltoa ja saneerausta.

Kosteus ja suolat ovat jatkuvasti aktiivisia, hajoittaen rakenteita ja pinnoitteita.

Jos tällainen seinä pinnoitetaan tavallisella laastilla on se jo lyhyen ajan jälkeen laikukas.

Syynä tähän on tavallisten

laastien epäedullinen

haihtumisalue. Tavallisessa

laastissa haihtuminen tapahtuu

laastin pinnassa ja se aiheuttaa

maalien ja laastien

rapautumista ja irtoamista.



Tyypillistä huonon tiiveyden omaaville seinärakenteille: kosteus tunkeutuu rakenteisiin ja hajoittaa sen.



Monet historialliset rakennukset kärsivät kosteista, suolaisista seinärakenteista.



Kosteus ja suolat valtaavat seinärakenteet.



Teiden varsilla olevat rakennukset joutuvat alttiiksi tiesuolalle ja normaalia suuremmalle kosteudelle.

Bayosan Saneerausjärjestelmä antaa seinärakenteiden hengittää

Bayosan Saneerausjärjestelmän kaikki komponentit sopivat saumattomasti yhteen. Järjestelmän perustana on erittäin tehokas ja käytännössä hyväksi todettu BAYOSAN Saneerauslaasti. Laastin erityisominaisuuden ansiosta siirtyä vaurioita aiheuttava haihtumisalue laastintaaimmaiseen osaan, jossa veden mukana tuleville suoloille on tarpeeksi tilaa kiteytyä huokosissa. Näin seinärakenteissa ei tapahdu vaurioita ja rakenne pysyy kuitenkin diffuusiokykyisenä. Laasti ja maali pysyvät kuivina.



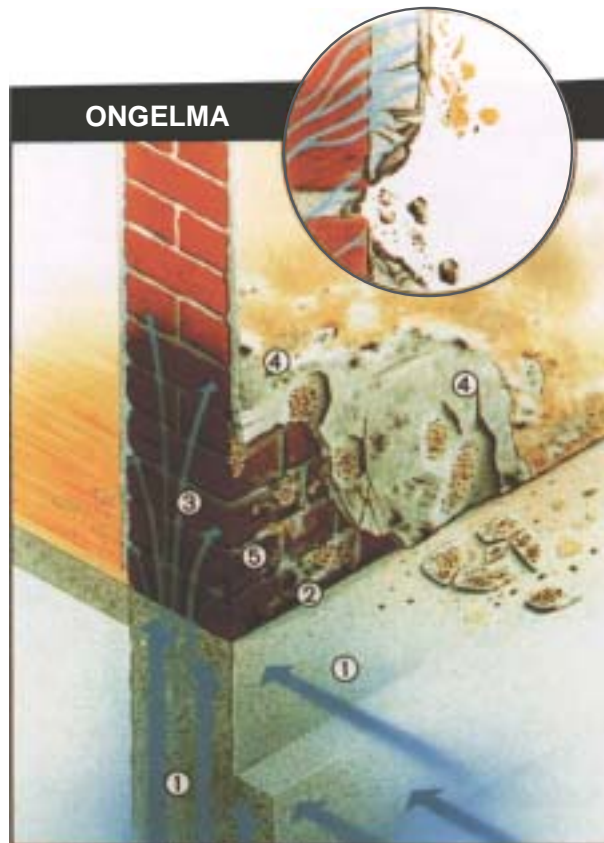
Saneeratut seinärakenteet pysyvät kuivina ja pinnoitteet kestävät.



Näin toimii BAYOSAN Saneerausjärjestelmä

Kosteuden tunkeutuminen rakenteisiin, jotka on rapattu normaalilla laastilla.

1. Vesi tunkeutuu rakenteisiin.
2. Horisonttaalieristys puuttuu tai se on vahingoittunut.
3. Vesi ja suola nousevat rakenteissa.
4. Laastit ja maalit vahingoittuvat ja murenevat.
5. Seinärakenteet vahingoittuvat.



Kosteuden tunkeutuminen rakenteisiin, jotka on rapattu ja pinnoitettu BAYOSAN Saneeraustuotteilla.

1. Rakenteet rapataan ja pinnoitetaan BAYOSAN Saneerauslaastilla ja pinnoitteella.
2. Huokosrakenteen ansiosta on kosteuden haihtuminen helppoa ja nopeaa.
3. Suolat kiteytyvät Saneerauslaastin huokosiin aiheuttamatta vahinkoa.
4. Laastit ja maalit pysyvät kuivina ja puhtaina.

