

**“Ανανέωση επιφανειών εξωτερικής θερμομόνωσης με
Nano-Ακρυλικό χρώμα τριυβριδικής νανοτεχνολογίας”**



Στράτος Μπούμπουρας
Technical training manager
Vitex SA

Βιώσιμες επιλογές για Αντοχή & Εξοικονόμηση



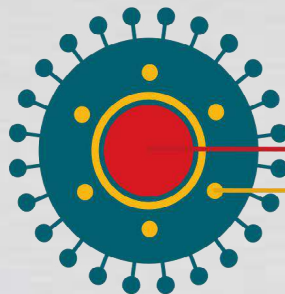
Προϊόντα που αντέχουν
στο χρόνο
(λιγότερη συντήρηση)

Τριυβριδική νανοτεχνολογία για αντοχή στο χρόνο



Η τριυβριδική νανοτεχνολογία (Tribrid Nanotechnology) προσφέρει
καθαρές & ανθεκτικές προσόψεις!

**TRIBRID®
NANOTECHNOLOGY**
(Τρισδιάστατο πλέγμα
Nano προστασίας)



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΥΔΡΥΑΛΟΥ
(Silicate)

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΑΚΡΥΛΙΚΩΝ
(Acrylic)

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΩΝ
(Silicone)

Όλα τα πλεονεκτήματα των τεχνολογιών σε μία!



Διατηρεί αναλλοίωτο το φινίρισμα της κοκκομετρίας του σοβά



Εξαιρετικό Ματ
φινίρισμα



Πιστοποίηση ως
ψυχρό χρώμα



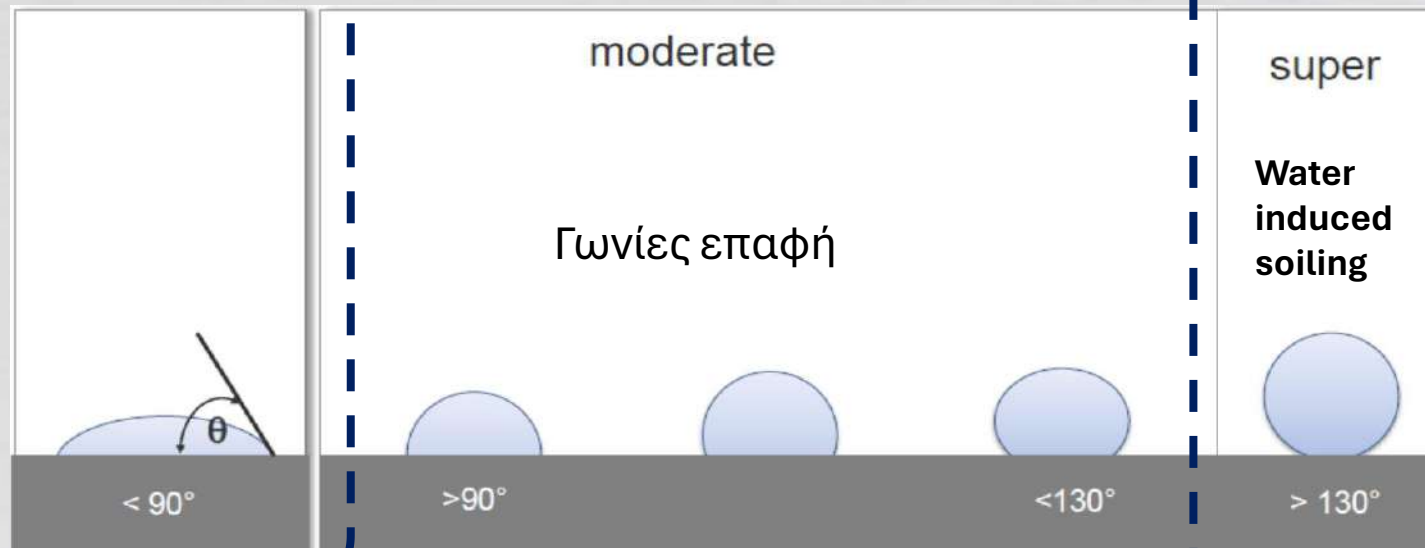
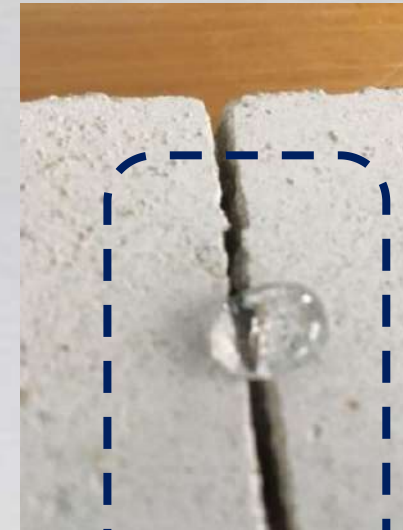
Μέγιστη αντίσταση στο λέρωμα από βροχή



Water induced soiling



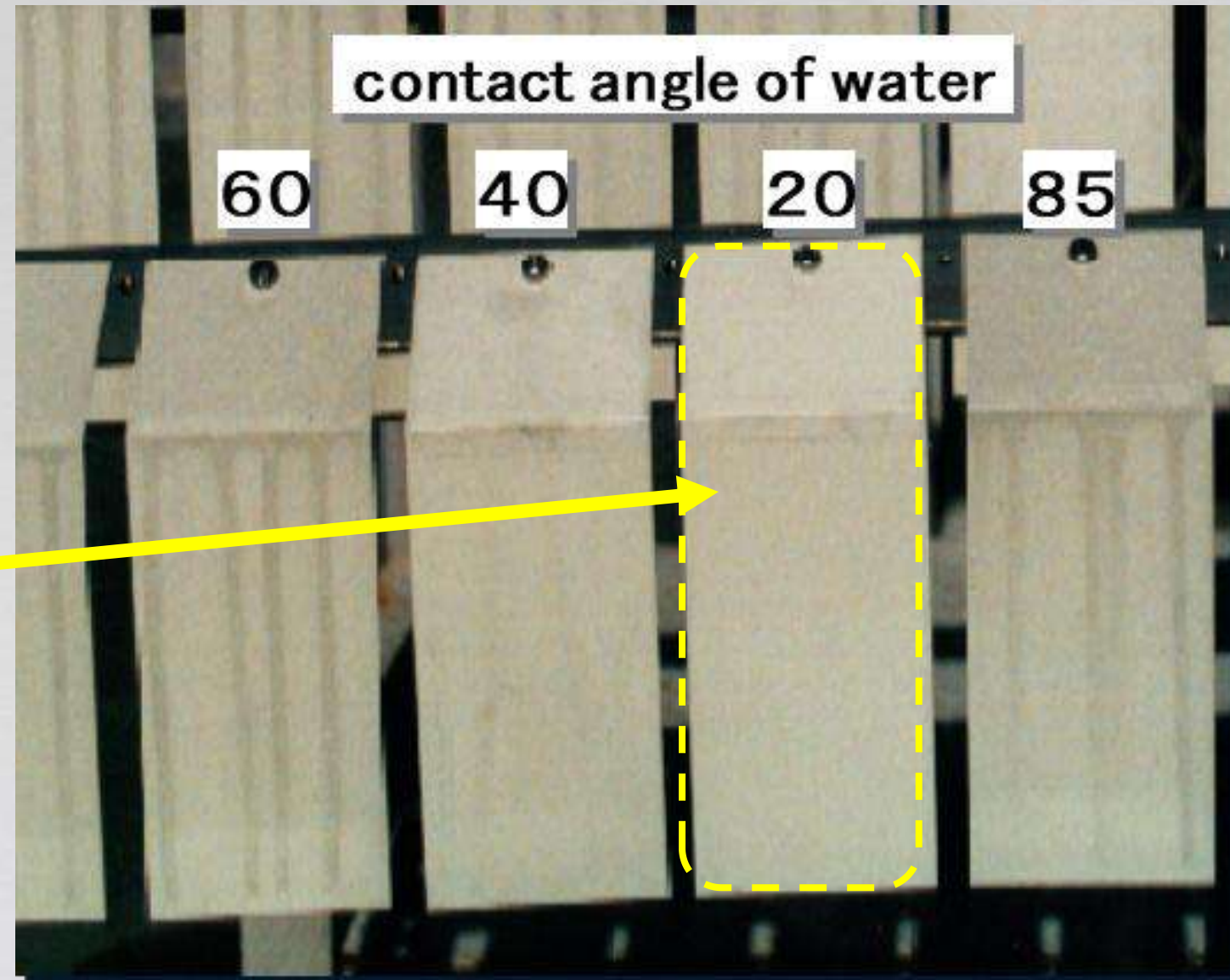
Μέγιστη αντίσταση στο λέρωμα από βροχή



Water
induced
soiling



Μέγιστη αντίσταση στο λέρωμα από βροχή





Μέγιστη αντίσταση στο λέρωμα από ατμοσφαιρικούς ρύπους

Atmospheric dirty pickup



3 χρόνια μετά
το τελευταίο βάψιμο



Αποτρέπει την ανάπτυξη μούχλας*



Πρότυπο
EN 15457



Anti-fungal growth

**Ulocladium atrum, Cladosporium cladosporioides,
Penicillium purpurogenum, Rhodotulola mucilaginosa*



Αποτρέπει την ανάπτυξη άλγεων**



Πρότυπο
EN 15458

Anti-algal growth

**** Green algae - *Klebsormidium flaccidum*
Blue algae - *Nostoc commune***

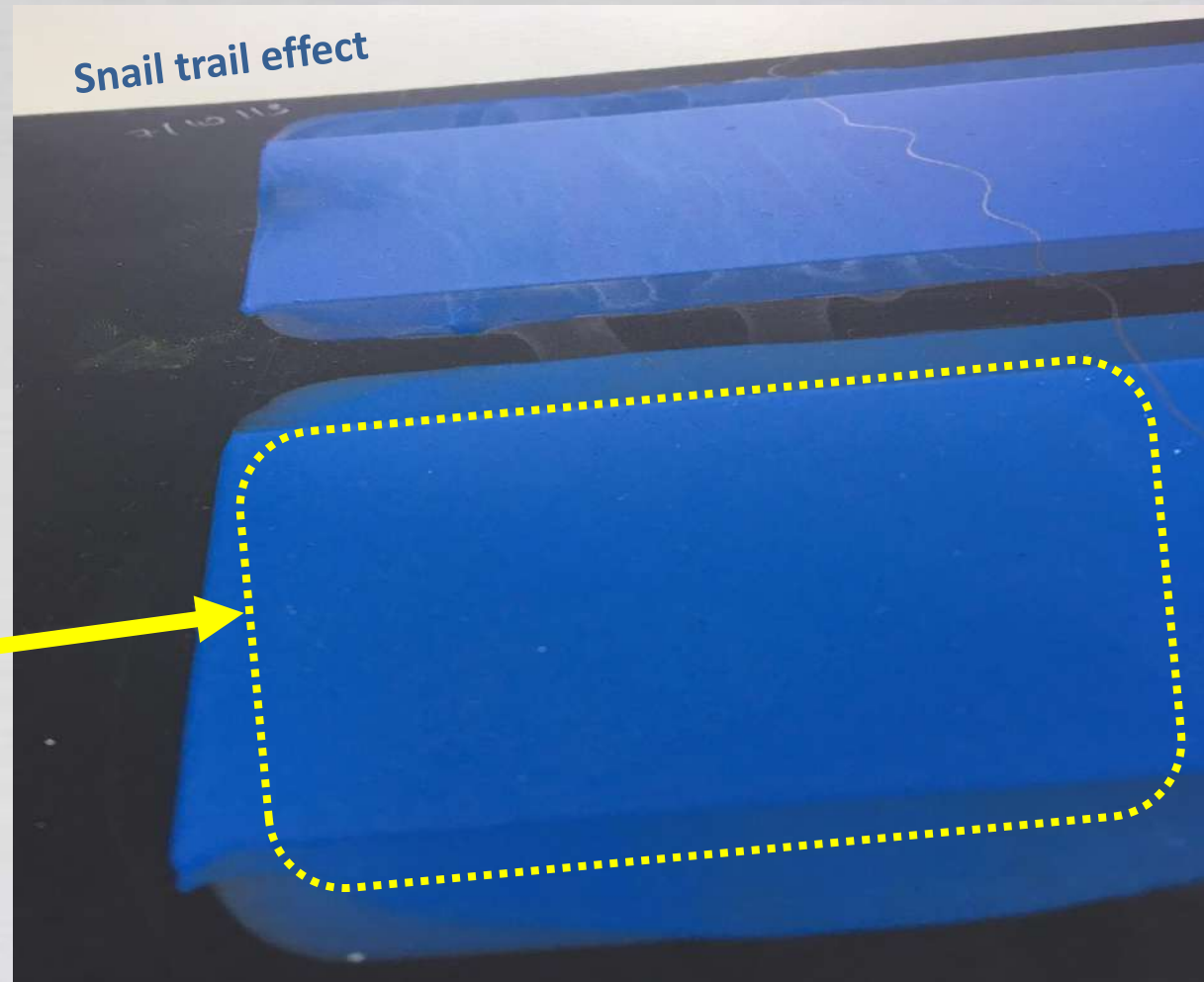


Εμποδίζει το φαινόμενο snail trail





Εμποδίζει το φαινόμενο snail trail

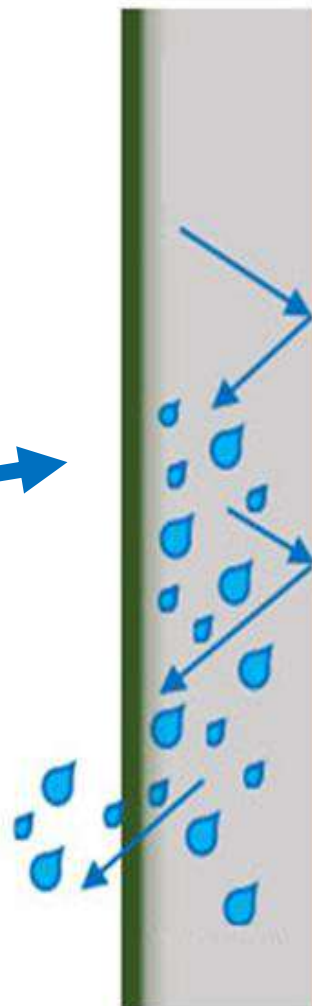




Επιτρέπει την μέγιστη διαπερατότητα υδρατμών

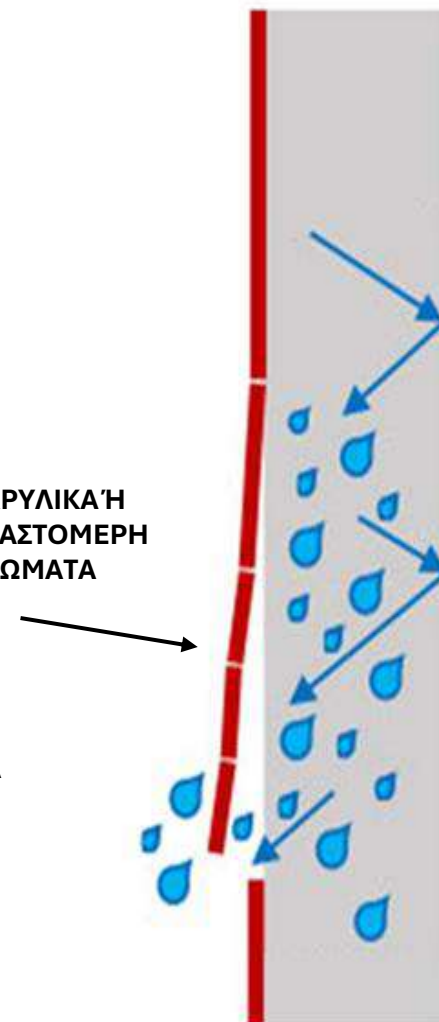


ΜΕΓΙΣΤΗ
ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ
ΥΔΡΑΤΜΩΝ



ΜΕΙΩΜΕΝΗ
ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ
ΥΔΡΑΤΜΩΝ

ΑΚΡΥΛΙΚΑ Ή
ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ
ΧΡΩΜΑΤΑ





Διατήρησης της απόχρωσης για «δύσκολες αποχρώσεις»



Anti-Color fading



Διατήρησης της απόχρωσης για «δύσκολες αποχρώσεις»



Anti-Color fading



ΠΡΙΝ

ΜΕΤΑ





Ιδανικό για αλλαγή απόχρωσης σε εξωτερική θερμομόνωση



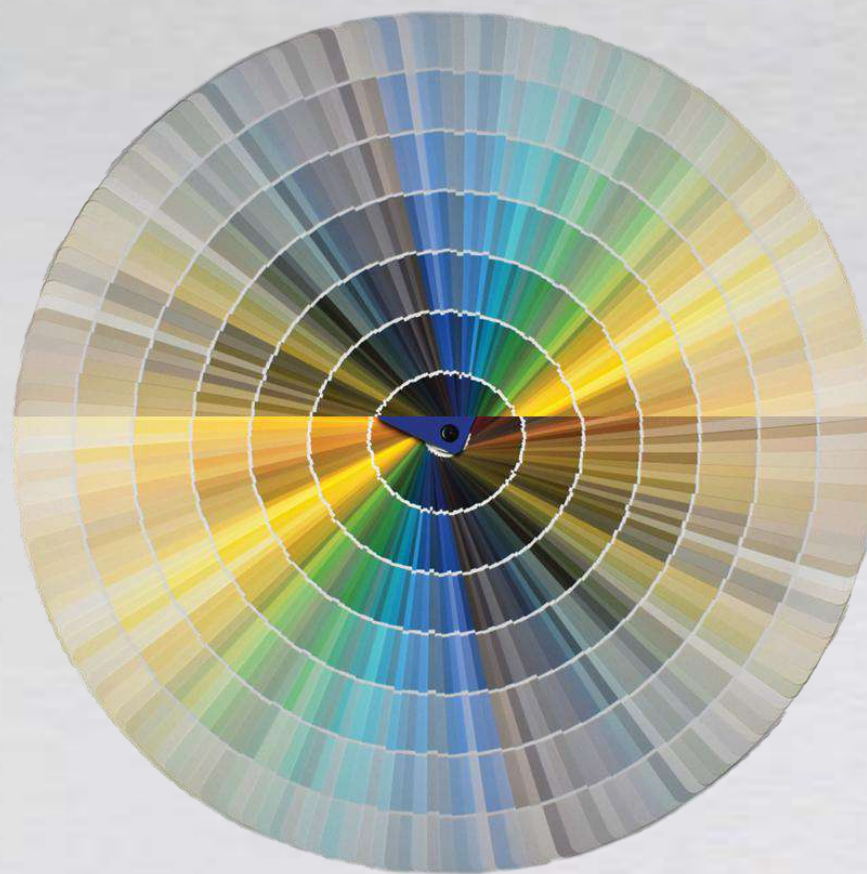
Παλαιά εξωτερική
θερμομόνωση





HD - High Durability Αποχρώσεις Αυξημένη αντοχής

- ❖ Αποχρώσεις με ανόργανες χρωστικές για αντοχή στην UV ακτινοβολία



Τεχνολογία METEO WORKS



Αποφεύγονται οι καθυστερήσεις εφαρμογής καθώς μειώνεται ο χρόνος στεγνώματος & επαναβαφής

- ✓ Το στέγνωμα στην αφή είναι 30' - 45'
- ✓ Ο χρόνος επαναβαφής 1-2 ώρες (25°C και 50% RH)



Προσαρμογή στον κίνδυνο ακραίων καιρικών φαινομένων

- ✓ Η εμφάνιση βροχής ακόμα και μετα από 60' από την ολοκλήρωση του βαψίματος δεν επηρεάζει το χρώμα ($T > 5^{\circ}\text{C}$ και 50-70% RH).
- ✓ Βάψιμο ακόμα και με υψηλές θερμοκρασίες (έως 40°C υπό σκιά)



Δημιουργούμε
καθημερινά
θαύματα με
επιστήμη,
κέφι και
φροντίδα

