

5. ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΚΑΛΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

• Με ξύλο

Πρέπει να χρησιμοποιείται ξυλεία σκληρή και χωρίς ρόζους, ανθεκτική στην τριβή, σε πάχος τουλάχιστον 4 cm. Αρχικά εξομαλύνεται η επιφάνεια του σκυροδέματος με ισχυρό τσιμεντοκονίαμα. Στο οπλισμένο σκυρόδεμα πρέπει να έχουν πακτωθεί ειδικά τζινέτια από το στάδιο της έγχυσης του.

Σ'αυτά βιδώνεται η ξύλινη επένδυση και στη συνέχεια τριβεται και γυαλίζεται. Αν χρειαστεί τα τζινέτια να τοποθετηθούν σε παλιό σκυρόδεμα, αυτά στερεώνονται με ειδικό τσιμεντοκονίαμα σε οπές που ανοίγονται για το σκοπό αυτόν.

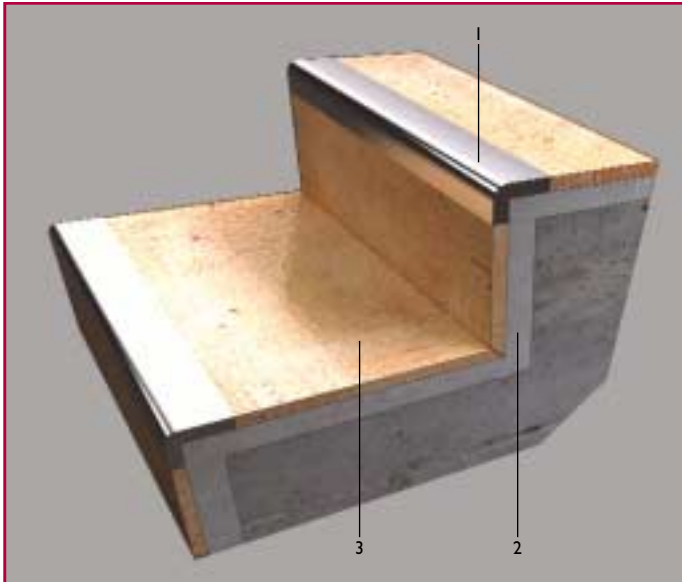
• Με μοκέτα:

Συνήθως ενισχύονται με μεταλλι-

κές ή πλαστικές διατομές στις εξωτερικές και εσωτερικές γωνίες των πατημάτων με τα ρίχτια. Για να γίνει σωστή εφαρμογή, πρέπει οι ακμές να είναι στρογγυλεμένες. Η επικόλληση πρέπει να είναι πλήρης, χωρίς κενά ή εγκλωβισμένο αέρα. Η επιφάνεια του σκυροδέματος πρέπει να έχει εξομαλυνθεί με στρώση τσιμεντοκονιάματος.

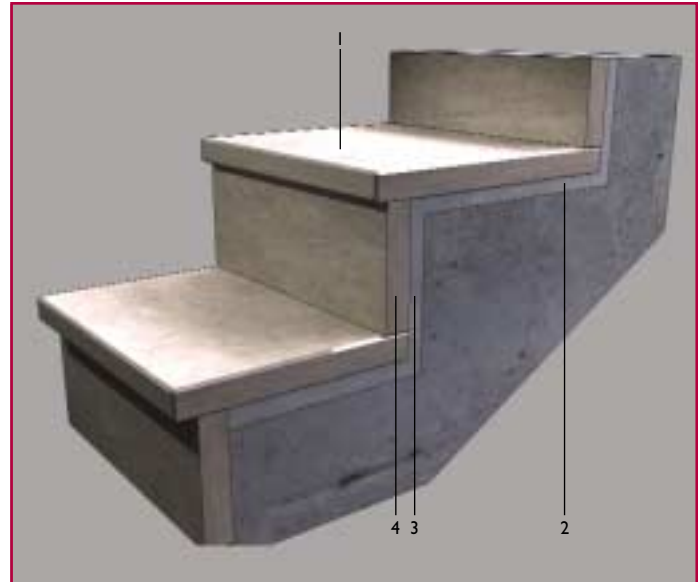
• Με φυσική πέτρα ή μάρμαρο

Οι πλάκες από φυσική πέτρα ή μάρμαρο πρέπει να είναι ενιαίες και ολόσωμες, ελάχιστου πάχους 21 mm για τα ρίχτια και 30 mm για τα πατήματα. Οι πλάκες των πατημάτων πρέπει να προεξέχουν 12 mm και να έχουν καμπυλωμένες τις εμπρόσθιες ακμές τους.



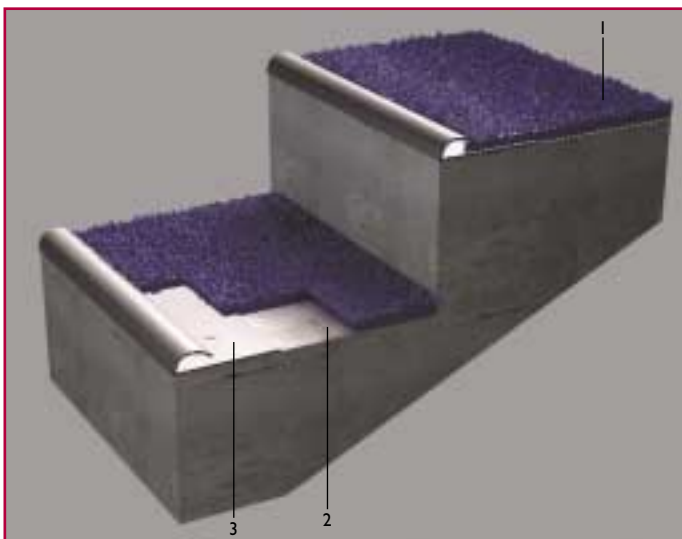
1. Προαιρετική διατομή.
2. Τσιμεντοκονίαμα.
3. Κεραμικό πλακίδιο.

Επίστρωση σκάλας από σκυρόδεμα με κεραμικά πλακίδια.



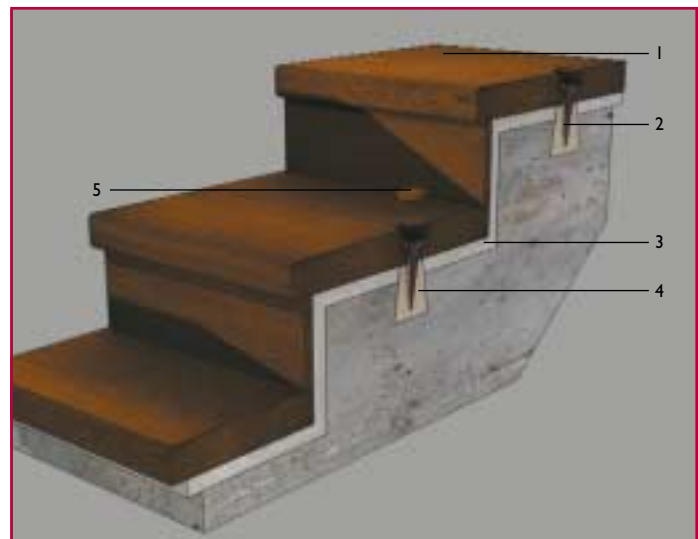
1. Μάρμαρο πάχους 30 mm.
2. Τσιμεντοκονίαμα πάχους 18 mm.
3. Τσιμεντοκονίαμα πάχους 10 mm.
4. Μάρμαρο πάχους 21 mm.

Επίστρωση σκάλας από σκυρόδεμα με μάρμαρο.



1. Μοκέτα.
2. Σκυρόδεμα. Η επιφάνεια επένδυσης εξομαλύνεται με στρώση τσιμεντοκονιάματος.
3. Μεταλλική διατομή στερέωσης μοκέτας.

Επένδυση πατημάτων με μοκέτα. Οι ακμές ενισχύονται με ειδικές μεταλλικές προεξοχές.



1. Ξύλινο πάτημα με ελάχιστο πάχος 4 cm.
2. Κοχλίας στερέωσης.
3. Τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης.
4. Ξύλινος τάκος στερέωσης πατήματος.
5. Ξύλινο στοιχείο για την κάλυψη της οπής.

Επένδυση σκάλας από σκυρόδεμα με ξύλο.