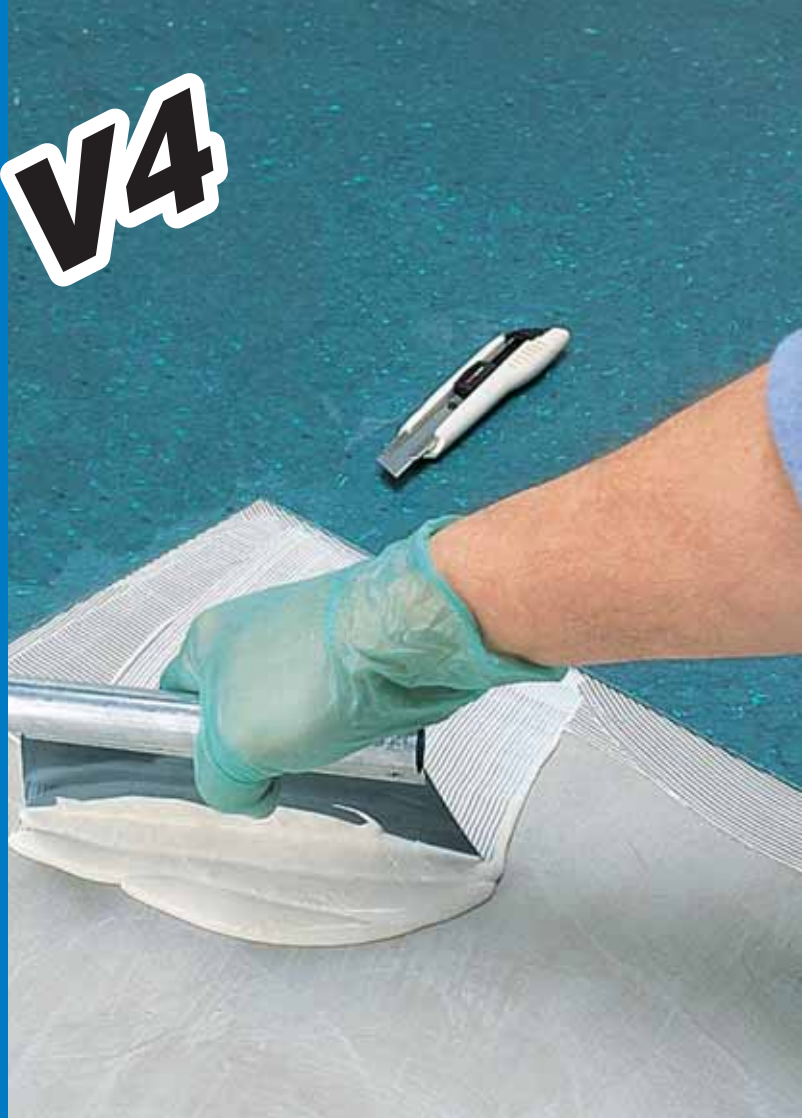


Adesilex V4

Ακρυλική κόλλα γενικής χρήσης σε υδατικό διάλυμα για τη συγκόλληση εύκαμπτων επικαλύψεων



ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

Τοποθετήσεις σε εσωτερικό χώρο επικαλύψεων από vinyl, linoleum, φελλό, κοκκοφοίνικα, θυσανωτών μοκετών με βελονιαστή ύφανση και ταπετσαριών από vinyl.

Μερικά παραδείγματα εφαρμογών

Η **Adesilex V4** χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους για την τοποθέτηση:

- Δαπέδων από ομοιογενές ή συνθετικό PVC σε μορφή ρολών ή πλακιδίων.
- Ημιεύκαμπτων δαπέδων από vinyl.
- Δαπέδων από vinyl με φυσική ή συνθετική πλάτη από τσόχα.
- Δαπέδων από linoleum με συνθετική πλάτη από συνθετική γιούτα.
- Δαπέδων από φελλό με πλάτη από PVC.
- Δαπέδων από κοκκοφοίνικα με πλάτη από καουτσούκ.
- Θυσανωτών μοκετών με πλάτη από αφρώδη πολυουρεθάνη, από διογκωμένο PVC, καουτσούκ, συνθετική γιούτα, γιούτας πολυπροπυλενίου (Action Bac®) και θυσανωτών μοκετών με μη πλεχτή πλάτη πολυεστέρα.
- Δαπέδων με βελονιαστή ύφανση με πλάτη από κανονικό και αφρώδες καουτσούκ.
- Ταπετσαριών από PVC και φύλλων από άκαμπτο PVC.

- Ταπετσαριών με βελονιαστή ύφανση με πλάτη από μεμβράνη PVC ή πλάτη από ρητίνη, που δεν είναι ευαίσθητες στην υγρασία.

ΠΑΝΩ ΣΕ

Όλες τις κανονικές απορροφητικές επιφάνειες που χρησιμοποιούνται στις κατασκευές.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Η **Adesilex V4** είναι μια ακρυλική κόλλα σε υδατικό διάλυμα διαμορφωμένη ως μια εύκολα εργάσιμη λευκή πάστα για εφαρμογή σε μία μόνο στρώση.
- Η **Adesilex V4** δεν είναι εύφλεκτη και δεν περιέχει τοξικές ουσίες έτσι μπορεί να αποθηκευτεί χωρίς ειδικές προφυλάξεις και δεν παρουσιάζει κινδύνους για την υγεία κατά τη διάρκεια της χρήσης του.
- Η **Adesilex V4** έχει καλή αρχική ικανότητα συγκόλλησης και μετά από ένα χρόνο αναμονής περίπου 10 λεπτών (στους +23°C) είναι έτοιμη να δεχτεί όλους τους τύπους εύκαμπτων και υφαντών επικαλύψεων που δεν είναι ευαίσθητες στην υγρασία, με δεδομένο ότι τα υποστρώματα είναι κάπως απορροφητικά. Ο ανοιχτός χρόνος είναι περίπου 30 λεπτά στους +23°C. Μετά το στέγνωμα, μετά από 24-48 ώρες, η μεμβράνη της **Adesilex V4** είναι ελαστική με υπερβολικά υψηλή συνοχή και συγκόλληση.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Μην χρησιμοποιείτε την **Adesilex V4** για τοποθέτηση μη πορωδών δαπέδων και ταπετσαριών πάνω σε μη απορροφητικές επιφάνειες.

Adesilex V4



Εφαρμογή της Adesilex V4 για την τοποθέτηση συνθετικού PVC σε ρολό

- Μην τη χρησιμοποιείτε για τοποθέτηση σοβατεπί, γωνιακών κομματιών ή λωρίδων και επικαλύψεων σκάλας σε εξωτερικό χώρο (χρησιμοποιείστε κόλλες επαφής πολυχλωροπρενίου όπως **Adesilex LP**, **Adesilex VZ** ή **Ultrabond Aqua-Contact** κ.λπ.).
- Μην χρησιμοποιείτε την **Adesilex V4** για την τοποθέτηση οποιουδήποτε τύπου δαπέδου από καουτσούκ σε εξωτερικό χώρο, σε περιοχές που δέχονται βαριά κυκλοφορία ή σε περιοχές που υπάρχει η παρουσία του νερού (επαγγελματικές κουζίνες, ντουζιέρες κ.λπ.).
- Μην χρησιμοποιείτε την **Adesilex V4** για τοποθέτηση δαπέδου από linoleum με πλάτη από φυσική γιούτα, φελλού-linoleum ή φυσικού φελλού.
- Μην τη χρησιμοποιείτε για τοποθέτηση πάνω σε μη μονωμένα υποστρώματα που εμφανίζουν ανερχόμενη υγρασία (πλάκες χωρίς φράγμα ατμών, τοιχοποιίες με υγρασία κ.λπ.).
- Χρησιμοποιείστε την **Adesilex V4** εντός των θερμοκρασιών προδιαγραφής της, από τους +15°C έως τους +35°C.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία του υποστρώματος

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές, απορροφητικές, επίπεδες, με μηχανικές αντοχές, απαλλαγμένες από σκόνη, χαλαρά μέρη, ρωγμές, βερνίκια, κεριά, λάδια, σκουριές, ίχνη γύψου και άλλα προϊόντα που μπορούν να επηρεάσουν τη συγκόλληση.



Θέατρο Argentina - Ρώμη. Μοκέτα Liuni τοποθετημένη με Adesilex V4

Το ποσοστό της υγρασίας πρέπει να είναι αυτό που προδιαγράφεται από τον κατασκευαστή της επικάλυψης και από τους ισχύοντες κανονισμούς: γενικά για τα τσιμεντοειδή υποστρώματα το μέγιστο ποσοστό υγρασίας πρέπει να είναι 2,5-3% και για εκείνα που έχουν ως βάση τους γύψο ή ανυδρίτη πρέπει να είναι 0,5%.

Είναι επίσης απαραίτητο να μην υπάρχει πρόβλημα ανερχόμενης υγρασίας.

Οι πλωτές τσιμεντοκονίες που βρίσκονται πάνω σε ελαφρομετό ή μη συνεκτικές στρώσεις και οι τσιμεντοκονίες που βρίσκονται πάνω σε επιχώσεις πρέπει να απομονώνονται από το υπόστρωμα με τη χρήση ενός φράγματος υδρατμών.

Για να επιδιορθώσετε ρωγμές σε υποστρώματα, να σταθεροποιήσετε τσιμεντοκονίες, να πραγματοποιήσετε τσιμεντοκονίες με ταχεία σκλήρυνση και για να επιπεδώσετε επιφάνειες στις οποίες θα πραγματοποιήσετε τοποθέτηση, συμβουλευτείτε το αντίστοιχο τμήμα του καταλόγου της ΜΑΠΕΪ σχετικά με την προετοιμασία των υποστρωμάτων ή απευθυνθείτε στο τμήμα τεχνικής εξυπηρέτησης.

Εγκλιματισμός

Πριν ξεκινήσετε την τοποθέτηση σιγουρευτείτε ότι η κόλλα, η επικάλυψη και το υπόστρωμα έχουν εγκλιματιστεί στην απαιτούμενη θερμοκρασία.

Οι επικαλύψεις πρέπει να απομακρυνθούν από τις συσκευασίες τους αρκετές ώρες πριν την τοποθέτησή τους: οι επικαλύψεις σε ρολά πρέπει να ανοιχτούν και να απλωθούν ή να μείνουν χαλαρές για μερικές ώρες, ώστε να εξαλειφθούν οι τάσεις που έχουν δημιουργηθεί από το δίπλωμα.

Εφαρμογή του υλικού

Με μια οδοντωτή σπάτουλα απλώστε την **Adesilex V4** στο υπόστρωμα σε ικανοποιητική ποσότητα, έτσι ώστε μετά τη συγκόλληση να καλύψει πλήρως την πλάτη της επικάλυψης.

Ανάλογα με τον τύπο της σπάτουλας, την απορροφητικότητα της επιφάνειας και τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος και τις συνθήκες υγρασίας, ο χρόνος αναμονής της **Adesilex V4** είναι περίπου 0-10 λεπτά στους +23°C.

Τοποθέτηση της επικάλυψης

Ακολουθείστε τις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή της επικάλυψης.

Εφαρμόστε την επικάλυψη μετά τον χρόνο αναμονής της κόλλας και εντός του ανοιχτού χρόνου της (περίπου 30 λεπτά στους +23°C). Ο χρόνος αυτός μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος και τις συνθήκες του περιβάλλοντος).

Η τελική επιφάνεια πρέπει να εξομαλυνθεί αμέσως μετά την τοποθέτησή της επικάλυψης με μια ξύλινη σπάτουλα ή με ένα βαρύ μεταλλικό ρολό, με φορά κινήσεων

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (τυπικές τιμές)

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή:	κρεμώδης πάστα
Χρώμα:	λευκό
Πυκνότητα (g/cm ³):	1,35
pH:	7,5
Ιξώδες κατά Brookfield (mPa·s):	90.000 (άξονας 6 - rpm 5)
Περιεκτικότητα σε ξηρά υπόλοιπα (%):	72
Αποθήκευση:	24 μήνες στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία. Αποφύγετε την εκτεταμένη έκθεση στον παγετό
Κατάταξη κινδύνου σύμφωνα με την οδηγία EC 1999/45:	καμία. Πριν τη χρήση συμβουλευτείτε την παράγραφο "Οδηγίες ασφαλείας για την προετοιμασία και εφαρμογή" και τις πληροφορίες που αναγράφονται στη συσκευασία και το έντυπο πληροφοριών ασφαλείας
Δασμολογική κλάση:	3506 91 00

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ στους +23°C και 50% R.H. (σχετική υγρασία)

Επιτρεπόμενη θερμοκρασία εφαρμογής:	από +15°C έως +35°C
Χρόνος αναμονής:	από 0 έως 10 λεπτά
Ανοιχτός χρόνος:	το μέγιστο 30 λεπτά
Βατότης:	μετά από περίπου 2-4 ώρες
Παράδοση προς χρήση:	μετά από περίπου 24-48 ώρες

ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

Αντοχή στην υγρασία:	καλή (για σύντομες χρονικές περιόδους)
Αντοχή στη γήρανση:	άριστη
Αντοχή στους διαλύτες και στα λάδια:	μέτρια
Αντοχή στα οξέα και στα αλκάλια:	καλή
Πρόσφυση PEEL στους 90°C σύμφωνα με την EN 1372 – Μετά από 14 ημέρες στους +23°C με ομογενές PVC (N/mm ²):	3,0



Τοποθέτηση επικάλυψης από ομογενές PVC σε μορφή πλακιδίου με Adesilex V4



Εφαρμογή της Adesilex V4 για την τοποθέτηση πλακιδίων από ομογενές PVC



Τοποθέτηση πλακιδίων από ομογενές PVC

Adesilex V4

Όλα τα παραδείγματα εφαρμογής των προϊόντων είναι διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης αλλά και στην ιστοσελίδα της Μapei www.mapei.gr και www.mapei.com



Περίπτερο Ιταλίας στην EXPO '92, στη Σεβίλλη. Επικάλυψη Esalux-Liuni από PVC τοποθετημένη με Adesilex V4

από το κέντρο προς τις άκρες προκειμένου να απλώσει ομοιόμορφα η κόλλα και να απελευθερωθεί τυχόν εγκλωβισμένος αέρας. Παραμορφωμένες επικαλύψεις χρειάζονται περαιτέρω εξομάλυνση. Το δάπεδο είναι έτοιμο για ελαφριά κυκλοφορία μετά από μερικές ώρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος, την απορροφητικότητα της επιφάνειας και το πορώδες της επικάλυψης. Η κόλλα σκληραίνει εντελώς μετά από 24-48 ώρες.

Καθαρισμός

Η Adesilex V4 μπορεί να καθαριστεί όταν είναι ακόμα φρέσκια από την επικάλυψη, τα εργαλεία, τα χέρια και από τα ρούχα με νερό. Όταν η κόλλα στεγνώσει ο καθαρισμός μπορεί να γίνει με οινόπνευμα ή με Pulicol.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Εξαρτάται από την ομαλότητα της επιφάνειας, τον τύπο της πλάτης της επικάλυψης και από τη σπάτουλα που θα χρησιμοποιηθεί:

Για σπάτουλα Νο. 1: 0,25-0,3 kg/m²

Για σπάτουλα Νο. 2: 0,3-0,35 kg/m²

Για σπάτουλα Νο. 3: 0,35-0,4 kg/m²

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Η Adesilex V4 διατίθεται σε δοχεία των 25, 12, 5 kg και σε δοχεία του 1 kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποφύγετε την έκθεση της Adesilex V4 στον παγετό κατά τη διάρκεια της μεταφοράς και της αποθήκευσης και την εκτεταμένη έκθεση της σε θερμοκρασίες μικρότερες των 0°C.

Η Adesilex V4 μπορεί να αποθηκευτεί σε κανονικό περιβάλλον και στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία της για 24 μήνες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η Adesilex V4 δεν είναι επικίνδυνη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς σχετικά με την κατάταξη των παρασκευασμάτων. Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών και γυαλιών και η χρήση προφυλακτικών μέσων κατά το χειρισμό των χημικών προϊόντων. Το έντυπο πληροφοριών ασφαλείας διατίθεται κατόπιν απαίτησης στους επαγγελματίες.

ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρότι τα τεχνικά στοιχεία και οι συστάσεις βασίζονται στις εκτενείς γνώσεις και την εμπειρία μας, οι ως άνω πληροφορίες στο σύνολό τους πρέπει να θεωρούνται απλά ως ενδεικτικές και να υπόκεινται σε επανεξέταση βάσει της μακροχρόνιας πρακτικής εφαρμογής. Για το λόγο αυτό πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για την συγκεκριμένη χρήση. Σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από την χρήση του προϊόντος.



ΧΤΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ