

ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

# Rigips

## Duragyp Active Air® 13

(Type DFEH1IR - EN 520)



Η ινογυψοσανίδα Duragyp χάρη στον ενισχυμένο με υαλοϊνες και ίνες ξύλου πυρήνα της, την αντίσταση της στην πυρκαγιά, την ενισχυμένη ηχομόνωση και την μειωμένη στο ελάχιστο απορρόφηση νερού, είναι ιδανική για χρήση σε χώρους με υψηλές απαιτήσεις και καταπονήσεις, όπως σε κατοικίες, κοινόχρηστους χώρους ξενοδοχείων, σε κτίρια γραφείων, σε σχολεία και σε παιδικούς σταθμούς, σε νοσοκομεία και σε αίθουσες εστίασης και ψυχαγωγίας.

Η Duragyp είναι ιδιαίτερα εύκολη στην επεξεργασία και στην εφαρμογή της, ενώ είναι πλήρως ανακυκλώσιμη, γεγονός που την καθιστά ένα ιδιαίτερα φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον υλικό. Γυψοσανίδα ειδικού τύπου D E F H1 I R σύμφωνα με το πρότυπο EN 520, με αυξημένη πυκνότητα του πυρήνα, του οποίου η γύψος ενισχύεται με ίνες υάλου και ίνες ξύλου. Αυτά τα χαρακτηριστικά δίνουν στο προϊόν υψηλό βαθμό επιφανειακής σκληρότητας και μηχανικής

αντοχής. Επίσης το προϊόν είναι κατηγορίας H1 και παρουσιάζει χαμηλή απορρόφηση νερού, παρουσία υψηλών επιπέδων υγρασίας, και τέλος τύπου F με απόδοση ελαστικότητας και αντοχής στη φωτιά. Η σανίδα είναι κατάλληλη για κάθε χρήση όπου απαιτείται υψηλή μηχανική αντοχή και αντοχή σε κρούσεις. Η τεχνολογία Activ'Air® επιτρέπει την δέσμευση και την εξουδετέρωση ως και 70% της φορμαλδεΐδης του αέρα των εσωτερικών χώρων.

Τεχνικά δεδομένα Duragyp Active Air® 13

Περισσότερα

Σύνδεσμος για το εταιρικό έντυπο

Χαρακτηριστικά	Πρότυπο Αναφοράς	Τιμή		Μ.Μ.
Τύπος	EN 520 - 3.1	DFEH1IR		-
Άκρα	EN 520 - 3.3	Διαμήκη - AK		-
	EN 520 - 3.3	Κάθετα - AK		-
Πάχος	EN 520 - 4.9.2.3	12,5	± 0,5	mm
Πλάτος	EN 520 - 4.9.2.1	1200	0/- 4	mm
Μήκος	EN 520 - 4.9.2.2	2000-2500-2800-3000	0/- 5	mm
Διαγώνιοι	EN 520 - 4.9.2.4	≤ 2,5		mm/m
Βάρος		12,3	± 0,2	kg/m <sup>2</sup>
Αντίδραση στη Φωτιά (R2F)	EN 520 - 4.2.1	A2-s1, d0 (B)		-
Φορτία κάμψης	EN 520 - 4.1.2	Διαμήκη - 725		N
		Εγκάρσια - 300		N
Επιφανειακή Σκληρότητα	EN 520 - 4.14	-		mm
Συντελεστής Αγωγιμότητας λ	EN 520 - 4.7	0,25		W/mK
Διάχυση υδρατμών μ	EN 10456	Ξηρό: 10		-
		Υγρό: 4		-
Επιφανειακή απορρόφηση νερού	EN 520 - 4.10	Δ/Ε		g/m <sup>2</sup>
Συνολική απορρόφηση νερού	EN 520 - 4.10	< 5%		%

Εκδόθηκε: 10.12.2023

Οι πληροφορίες σε αυτή την έκδοση βασίζονται στις τρέχουσες τεχνικές γνώσεις και την εμπειρία μας. Λαμβάνοντας υπόψη τους πολλούς παράγοντες που ενδέχεται να επηρεάσουν την επεξεργασία και την εφαρμογή των προϊόντων μας, αυτά τα δεδομένα δεν απαλλάσσουν τους χρήστες των προϊόντων μας από την ευθύνη της διεξαγωγής των δικών τους επιθεωρήσεων και δοκιμών, καθώς αντιπροσωπεύουν μόνο γενικές οδηγίες. Δεν συνεπάγονται καμία νομικά δεσμευτική διαβεβαίωση ορισμένων ιδιοτήτων ή καταλληλότητας για μια συγκεκριμένη εφαρμογή. Είναι ευθύνη εκείνων στους οποίους προμηθεύουμε τα προϊόντα μας να διασφαλίζουν ότι τηρούνται τυχόν δικαιώματα ιδιοκτησίας και υφιστάμενοι νόμοι και κανονισμοί. Διατηρούμε το δικαίωμα τροποποιήσεων προς όφελος της τεχνικής προόδου χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση

Saint-Gobain Hellas ABEE

Κλεισούρας 5, 144 52 Αθήνα, τηλ. 210 2831804  
gr.marketing@saint-gobain.com, www.saint-gobain.gr