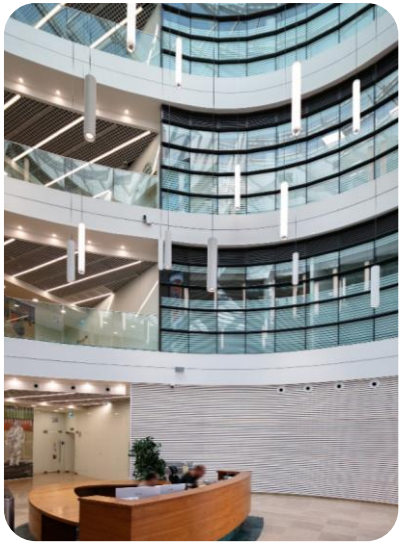








BASWA PHON FINE

מערכת טיח אקוסטי , רציפה

טיח אקוסטי BASWA היא מערכת אקוסטית היוצרת משטח רציף ללא חיבורים, ומשלבת ביצועים אקוסטיים גבוהים עם מראה אחיד ונקי של תקרה וקיר מטויח.

המערכת מתאימה ליישום על משטחים אופקיים, משופעים, אנכיים וגליים, ומאפשרת השתלבות טבעית באדריכלות החלל ללא חלוקות או פרופילים גלויים.

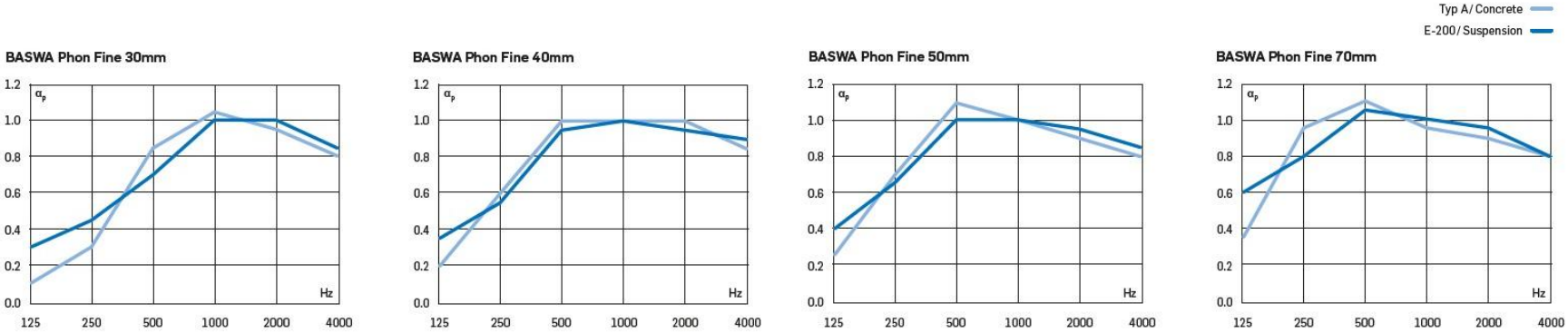
BASWA PHON FINE הוא גמר אקוסטי רציף בעל מרקם מעודן ומאוזן, המשלב נוכחות טקסטורלית עדינה עם מראה חלק ונקי.

המערכת מיושמת בשכבת גמר אחת ומורכבת מאבני שיש בגודל 0.5 מ"מ. ומשלבת מראה אדריכלי אחיד עם ביצועי ספיגה גבוהים עד aw 0.95 . מתאים לפרויקטים שבהם נדרשת רמת גמר אסתטית גבוהה לצד יישום יעיל וזמן ביצוע קצר יחסית.

היישום מבוצע ע"י צוות מקצועי מוסמך ומיומן.

גודל גרגיר שכבת הגמר	עובי המערכת
0.5 מ"מ	30 מ"מ / 50 מ"מ / 70 מ"מ

בליעת רעש	גוון סטנדרטי
CLASS A- עד aw 0.95	NCS S 0500-N (BASWA acoustic)
	ניתן להזמין גם לפי מניפת- NCS /RAL



System	BASWA Phon Fine 30 mm		BASWA Phon Fine 40 mm		BASWA Phon Fine 50 mm		BASWA Phon Fine 70 mm	
Mounting Method	Typ A	Typ E-200	Typ A	Typ E-200	Typ A	Typ E-200	Typ A	Typ E-200
α_w	0.60 (MH)	0.70 (MH)	0.90	0.85	0.90	0.95	0.95	0.95
NRC	0.80	0.80	0.90	0.90	0.95	0.90	1.00	1.00
Absorption Class	C	C	A	B	A	A	A	A
Hz	α_p	α_p	α_p	α_p	α_p	α_p	α_p	α_p
125	0.10	0.30	0.20	0.35	0.25	0.40	0.35	0.60
250	0.30	0.45	0.60	0.55	0.70	0.65	0.95	0.80
500	0.85	0.70	1.00	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00
1000	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	1.00
2000	0.95	1.00	1.00	0.95	0.90	0.95	0.90	0.95
4000	0.80	0.85	0.85	0.90	0.80	0.85	0.80	0.80

בליעת רעש αw - 0.95
במערכת בעובי 70 ס"מ,
בליעת רעש αw - 0.95
במערכת בעובי 50 ס"מ,
בליעת רעש αw - 0.70
במערכת בעובי 30 ס"מ,
מקדם בליעת קול משוקלל
לפי תקן אירופאי

BASWA PHON FINE

תכולת חומר ממוחזר
מעל 70%

VOC תרכובות אורגניות נדיפות
דרגה E1

משקל
בעובי 30 מ"מ משקל המערכת 6.5 ק"ג למ"ר
בעובי 50 מ"מ משקל המערכת 7.9 ק"ג למ"ר
בעובי 70 מ"מ משקל המערכת 9.0 ק"ג למ"ר

עמידות בלחות
עד95% לחות יחסית

תגובות בשריפה
ע"פ ת"י 755 - A2 -s1, d0

תחזוקה וחידוש
ע"פ הוראות יצרן וע"י צוות מיומן

התקנה
באמצעות דבק BASWA
על תשתית גבס או בטון

יישום התקרה יבוצע בהתאם להוראות יצרן ע"י צוות מוסמך מטעם היצרן.

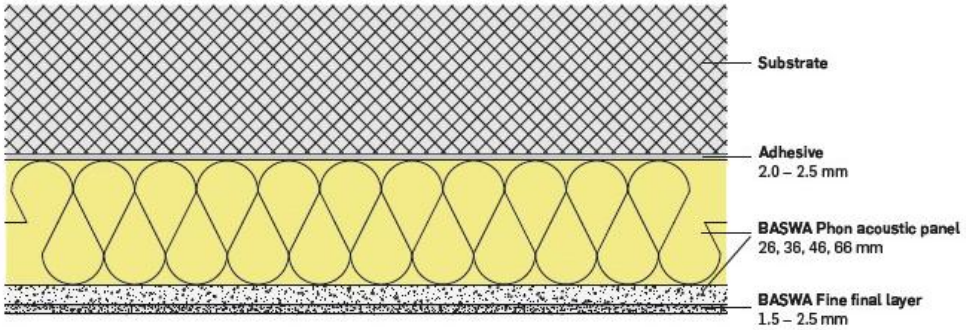
BASWA Phon Fine

System profile

- 1-layer system
- Grain size of final layer: 0.5 mm
- Seamless surface
- Unlimited design options from smooth to individually textured
- Short installation time
- Very resistant surface
- Standard colour ~ NCS S 0500-N
- Unlimited choice of colours (RAL, NCS, etc.)
- High degree of whiteness: 91 %
- Standard surface quality <Q2>



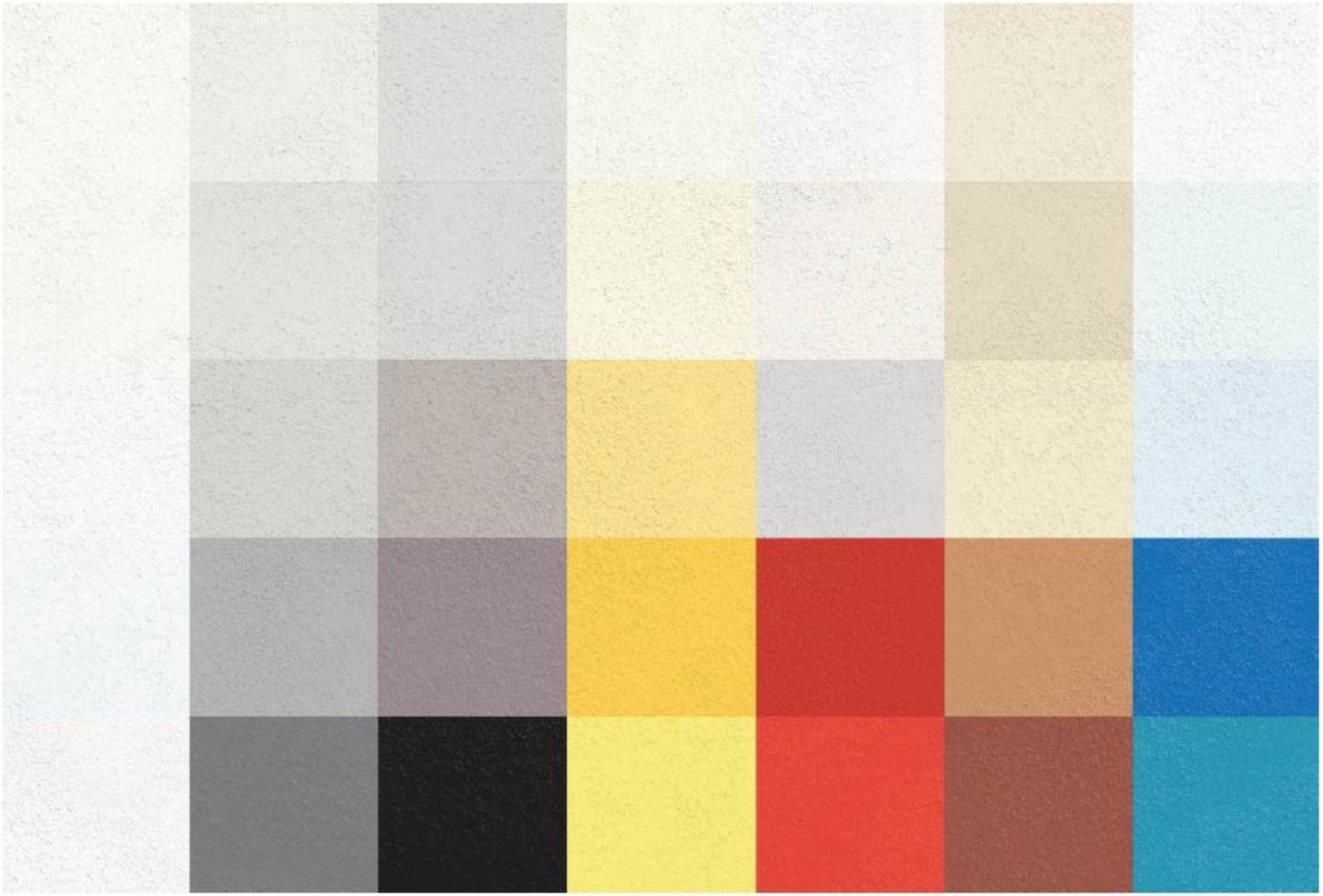
System structure



System thickness	System weights BASWA Phon Fine
30 mm	~ 6.5 kg/m²
40 mm	~ 7.2 kg/m²
50 mm	~ 7.9 kg/m²
70 mm	~ 9.0 kg/m²

יהודה
יצוא יבוא 1971

BASWA Colours



מבחר כמעט בלתי מוגבל של גוונים –

ניתן להזמין בגוונים המותאמים אישית לפי מניפת- NCS /RAL

גוון לבן במלאי- NCS S 0500-N (BASWA acoustic)