

H40® Eco Marmorex

Eco-vriendelijke minerale zeer snel uithardende lijm voor het leggen, ook tegels over tegels, met hoge bestendigheid en met nihil verticale verschuiving, ideaal voor GreenBuilding. 1-K, met beperkte CO₂-emissie en zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen, bevat zeer witte gerecycleerde grondstoffen. Recyclebaar als inerte vulstof na bedrijfsduur.

H40® Eco Marmorex garandeert een superieure hydrauliteit die het aanmaakwater bindt en de vorming van vlekken voorkomt, en garandeert het zeker leggen van erg delicaat marmer en natuursteen.



Code

01034 Wit

Pack

25 kg

Produkt Voordelen

- Ideaal voor marmer, natuursteen en composietmaterialen van hars of cement
- Geschikt voor gres porcelanato, keramische tegels, grote formaten, platen met geringe dikte en stabiel natuursteen
- Vloeren en wanden, binnen, buiten
- Geschikt voor verwarmde vloeren
- Technologie SAS® en STC om de hechting te garanderen in de werkelijke omstandigheden van de bouwplaats
- Diktes tot 15 mm
- Open tijd ≥ 30 min.



GreenBuilding Rating

eco5	Mineral ≥ 60%	Recycled Mineral ≥ 30%	CO ₂ ≤ 250 g/kg	VOC Low Emission	Recyclable
	✓	✓	✓	✓	✓
	Gehalte natuurlijke mineralen 68%	Gehalte gerecyclede mineralen 68%	Emissie van CO ₂ /kg 186 g	Zeer lage emissie van VOC 20 µg/m ³	Recyclebaar als inerte vulstof

H40® Eco Marmorex

- Categorie: Inorganische Mineralen
- Klasse: Minerale Lijmen met SAS-technologie
- Rating: Eco 5

Performance High-Tech

Duur van het mengsel (pot life)	≥ 50 min.	
Gebruiken bij temperaturen	van +5 °C tot +30 °C	
Aanpassing	≥ 20 min.	
Verticale verschuiving	≤ 0,5 mm	EN 1308
Beloopbaarheid en voegen	≈ 3 uur	
Ingebruikname	≈ 48 uur	
Schuif-treksterkte (gres/gres) na 28 dagen	≥ 2 N/mm ²	ANSI A-118.1
Treksterkte (beton/gres) na 28 dagen	≥ 2 N/mm ²	EN 1348
Treksterkte na 6 uur	≥ 0,5 N/mm ²	EN 1348
Hechting na warmtewerking	≥ 2 N/mm ²	EN 1348
Hechting na onderdompeling in water	≥ 1 N/mm ²	EN 1348
Aanvankelijke Hechting na vorst-dooi cyclussen	≥ 1 N/mm ²	EN 1348
Hechting na vermoeiingscycli	≥ 1 N/mm ²	SAS Technology
Gebruikstemperatuur eenmaal uitgehard	van -40 °C tot +90 °C	

- Verbruik ≈ 2,5-4 kg/m² • Pallet 1500 kg
- Houdbaarheid ≈ 6 maanden op een droge plaats in de originele verpakking