

Decalogul performantei mochetelor din lana

1. NATURAL

Parte din natura, lana cu factor ZQ selectata de Best Wool este obtinuta in fiecare an de la animale crescute in zone naturale protejate, cu hrana de buna calitate si apa cat mai curata.

De asemenea, grija permanenta, monitorizarea din punct de vedere medical si personalul instruit special pentru a derula un proces de productie lipsit de stres si factori perturbatori. Aceste eforturi permit obtinerea produselor din lana de cea mai buna calitate, cu grad ridicat de protectie si de confort.

Dar mai ales, lana este sigura pentru ca stinge flacara, este antialergica si rezistenta nu numai la apa dar si la alte surse de murdarire.

2. AER CURAT

Stiati ca, in timpurile actuale, ne petrecem aproape 90% din timp in spatii interioare, acasa sau la locul de munca, spatii unde sanatatea ne este agresata de diversi factori precum compusi organici volatili - VOC, sistemele de incalzire, fumul de tutun, alergeni de la animalele de companie, spori, praf, diverse bacterii si chiar materialele de constructie ?

Un astfel de mod de viata determina necesitatea de a utiliza materiale care sa neutralizeze cat mai eficient factorii perturbatori enumerati mai inainte.

Daca un metru patrat de perete zugravit are un coeficient de absorbtie scazuta (sub 1 metru patrat), aceeaasi suprafata acoperita de o mocheta de lana, cu o greutate de cca. 1 kg. si cu firul in diametru de 35 microni, poate absorbi si neutraliza factorii perturbatori cu aceeaasi eficienta ca a unei suprafete de cca. 100 mp alcatuita din orice alt fel de fibre, ca de exemplu nylon.

Mai mult decat atat, prin calitatile sale, lana asigura si purificarea aerului (neutralizarea dioxidului de nitrogen, dioxidului de sulf, formalhidei), teste dovedind ca o poate face eficient timp de 30 ani.

Un al punct forte al lanei este acela ca poate retine mult mai eficient in textura sa alergeni (praful, polenul, acarienii, parul de pisica,etc) in comparatie cu pardoselile clasice.

3. REZISTENTA LA FOC

Lana asigura protectie in caz de incendiu datorita structurii sale chimice naturale. In structura lanei, nitrogenul are o pondere de 14% si combinata cu continutul de apa din fibra, lana garanteaza atuuri puternice in lupta cu focul:

- punct de aprindere inalt cuprins intre 570-600 grade Celsius) si grad scazut de combustie
- degaja cantitate mica de caldura in caz de incendiu
- nu se topeste in contact cu focul
- dupa ce sursa incendiului este eliminata, fibra de lana neutralizeaza flacara pana la stingerea acesteia
- arderea formeaza crusta protectoare care nu transmite flacara
- emisii scazute de fum in comparatie cu cele ale fibrelor sintetice

In cele mai multe evenimente soldate cu incendii in interiorul cladirilor, mocheta de lana este ultimul material care ia foc, cu emisii scazute de fum, motive pentru care pompierii recomanda celor aflati in asemenea situatii sa se evacueze circuland cat mai jos cu putinta.

4. BIODEGRADABIL

Lana este o proteina compusa din aminoacizi, foarte asemanatori cu cei din pielea umana.

Asta face ca, atunci cand este ingropata cum trebuie in pamant, lana se va biodegrada nelasand niciun fel de resturi in urma sa. In antiteza, fibre precum nylon, poliester, acrilic si spandex, nu se vor biodegrada niciodata, in urma lor rezultand microparticule de plastic extrem de daunatoare pentru mediul inconjurator.

In conditii de utilizare normale, lana nu poate fi atacata de spori sau de bacterii. Spre deosebire de fibrele sintetice, atunci cand se doreste, lana poate fi aditivata cu inhibitori care sa permita procesul de reciclare al acesteia.

5 + 6. INTRETINERE si CURATARE

Deoarece fibra de lana dispune de un strat protector de ceara, dispusa uniform pe microstraturi suprapuse, umezeala si murdaria nu vor penetra usor. La varsarea unui lichid pe mocheta din lana, pentru un anumit timp acesta va ramane in suspensie oferind ragazul de timp necesar pentru a curata cu un prosop de bumbac sau de hartie, de la limita exterioara a petei catre interior, fara a

aplica presiune mare prin frecare, cu tapari usoare ale zonei afectate.

Intretinerea mochetei de lana si prelungirea duratei de utilizare a acesteia va fi usurata considerabil daca se va aspira cel putin o data pe saptamana (ideal va fi de doua ori pe saptamana) folosind un aspirator cu perie rotativa.

Vor ajuta la o buna intretinere si stergatoarele montate la intrari, bariere eficiente impotriva patrunderii prafului si a particulelor desprinse de pe incaltaminte si de pe picioarele animalelor de companie.

Cu o intretinere periodica si corect efectuata, mocheta de lana isi va pastra aspectul pentru o lunga perioada de timp.

7. MEREU IN FORMA

In comparatie cu fibrele sintetice care tind sa se rupa relativ repede, mai ales in zonele cu trafic intens, fibrele de lana isi revin la forma initiala, fara sa se rupa, de pana la 20 000 ori.

Acest lucru se datoreaza structurii naturale elicoidale a fibrelor de lana, structura care permite revenirea la forma initiala in urma comprimarii, intinderii sau strivirii - procese aparute in utilizarea produselor din lana.

Este bine de stiut faptul ca o importanta calitate a fibrei de lana este abilitatea de a se extinde cu mai mult de 30% din lungimea sa fara a se rupe iar apoi isi poate reveni cu aproximativ 20%. La aceasta contribuie si o caracteristica intrinseca a fibrei de lana, determinata de structura sa interna complexa, care genereaza o textura valurita, cu spatii aerate ce favorizeaza elasticitatea.

Pentru comparatie, la grosime identica, fibra de nylon este mai puternica decat fibra de lana, in conditiile in care nylonul are o rezistenta mai mare la rupere, fie ca este umeda sau uscata. Totusi, fibra de nylon nu se poate comprima la fel de mult ca cea de lana fara sa se rupa, iar la intindere acelasi nylon se rupa la doar 10% din lungimea sa. Acelasi lucru se poate afirma si despre poliester.

Lana Premium ZQ are caracteristici bune la comprimare si la extensie datorate structurii interne elicoidale cunoscuta sub numele de alpha helix.

Fibra de lana naturala este superioara fibrelor sintetice nylon si poliester din punct de vedere al capacitatii de extensie.

8. SILENTIOZITATE

Poti avea un ambient seren, acasa sau la birou, alegand mochetele si covoarele din lana.

Absorbind sunetele nedorite de 10 ori mai eficient decat pardoselile clasice, mochetele si covoarele de lana ajuta la pastrarea ritmului si a ranaamentului, la un somn bun dar mai ales te remontezi, sa te relaxezi si sa te concentrezi.

Se pot enumera locuri unde aceasta caracteristica poate fi important a fi recomandata: sali de teatru, sali de curs, biblioteci, studiouri pentru testarea echipamentelor. Odata cu ascensiunea sistemelor home theatre, devine la fel de important si in segmentul rezidential, mocheta actionand ca un tampon intre zona de living si cea a dormitorului. Iar asta se datoreaza faptului ca fibra de lana nu genereaza sunete (de exemplu la mers) si absoarbe sunetele emise din alte surse; mai mult, fibra de lana disipeaza sunetele, indiferent de sursa acestora.

Este interesant de stiut:

- mocheta cu fir taiat absoarbe mai bine zgomotul decat cea cu fir buclat
- o mocheta cu baza permeabila se completeaza benefic cu underlay in efectul de absorbtie a sunetelor
- mochetele si covoarele montate pe pereti absorb la fel de eficient sunetele ca si cele montate orizontal
- suprafetele placate cu placi absorb cu pana la de 12 ori mai putine sunete decat mochetele de lana, fie cau sau nu underlay
- fibra naturala de lana, spre deosebire de multe alte materiale, poate reduce simultan sunetele transmise prin aer, sunetul de suprafata si transmisia undelor sonore
- mocheta de lana se dovedeste alegerea sanatoasa si care ofera confort pentru un sistem de pardoseala izolat termic intr-o incapere cu o temperatura placuta dar protejata in acelasi timp si din punct de vedere acustic.

S-a dovedit faptul ca expunerea la zgomot nedorit sau in exces afecteaza negativ sanatatea pierderea auzului, lipsa de concentrare , insomnie, stres, migrene, ulcer si crestere a afectiunilor respiratorii.

9.CONFORT

Lana are o capacitate uimitoare de a regla temperatura si umiditatea. In functie de conditii, lana va absorbi sau va elibera umezeala sub forma de vapori, asigurand confort constant si preganant intr-o incapere. La acest confort contribuie si minusculele perne de aer datorate formei naturale valurite. Podeaua acoperita cu mocheta de lana este mai confortabila in comparatie cu pardoselile clasice iar in plus, mocheta de lana pastreaza o temeperatura constanta si purifica aerul din incapere.

Confortul la mers si siguranta sunt aspecte ergonomice importante de luat in calcul in locuinte si in birouri, cu accent in mod deosebit pe caracteristici ca:

- rezistenta la alunecare
- confort la deplasare
- rezistenta la impact (obiecte cazute, cazaturi, etc)
- rezistenta la foc
- insonorizare
- rezistenta statica
- rezistenta la poluatori si la rata lor de acumulare
- rezistenta la microbi
- mocheta este esentiala pentru a asigura un grad mai ridicat de confort pentru picior in comparatie cu pardoseala clasica, fie ca persoana paseste sau sta pe loc
- e necesar un efort mai mic la deplasarea pe mocheta versus pardosela clasica, viteza si stabilitatea crescand
- mocheta de lana, prin confortul sporit pe care il asigura pentru toate grupele de varsta, determina mai putine stari de durere a corpului (mijloc, picioare)
- mocheta atenuueaza efectele caderilor care, in mod uzual, reprezinta cauzele principale ale ranirilor superficiale la copii cu varsta de sub 5 ani si a ranilor serioase la persoanele in varsta

10. LUXOASA

Confortul si finetea mochetelor de lana transforma spatiul in care stai, in care te asezi si te joci intr-o zona sigura si de un lux rafinat.

Mocheta din lana naturala este prima alegere a celor care cauta un stil de viata mai aproape de natura, fara produse de sinteza.

Pentru fiecare dintre noi, luxul inseamna ceva diferit, prezentand o doza importanta de subiectivism. Si reprezinta mai mult decat statutul financiar.

Luxul contine estetica, calitatea premium, background personal, pasiuni.

Ne poate defini ca oameni si genereaza un sentiment de exclusivitate completat de functionalitate. Luxul e perceput ca ceva care adauga placere si confort. Una din tendintele importante ale luxului modern este de a explora iar cele mentionate mai inainte se aliniaza perfect cu luxul abundent al unei mochete Best Wool.

Best Wool carpets simbolizeaza luxul:

- fine si consistente
- durabile si rezistente
- imbietoare
- confortabile, sigure si impregnate cu stare de bine

Pasiunea si apetitul de a ne inconjura cu produse naturale ne calmeaza si ne revigoreaza, ajutandu-ne sa ne reconectam la natura. Ne ofera un sanctuar confortabil si sigur nu doar pentru noi insine ci si pentru bebelusi, copii, bunici si nepoti, pentru prieteni.

Pentru ca in ultimii ani ne-am deconectat de la natura, mocheta Best Wool se recomanda ca o alegere viabila care va innobila un interior in orice locatie, acasa, la birou sau in spatiul de joaca, cu stil, eleganta, performanta si lux.

Alegerea unei mochete Best Wool este privilegiul clientului sofisticat care venereaza natura si ale ei ascunse comori ale calitatii si ale performantei - o rara si rafinata experienta pentru simturi.